

PUBLICATIONS  
DE  
L'ÉCOLE NATIONALE DES LANGUES ORIENTALES VIVANTES

---

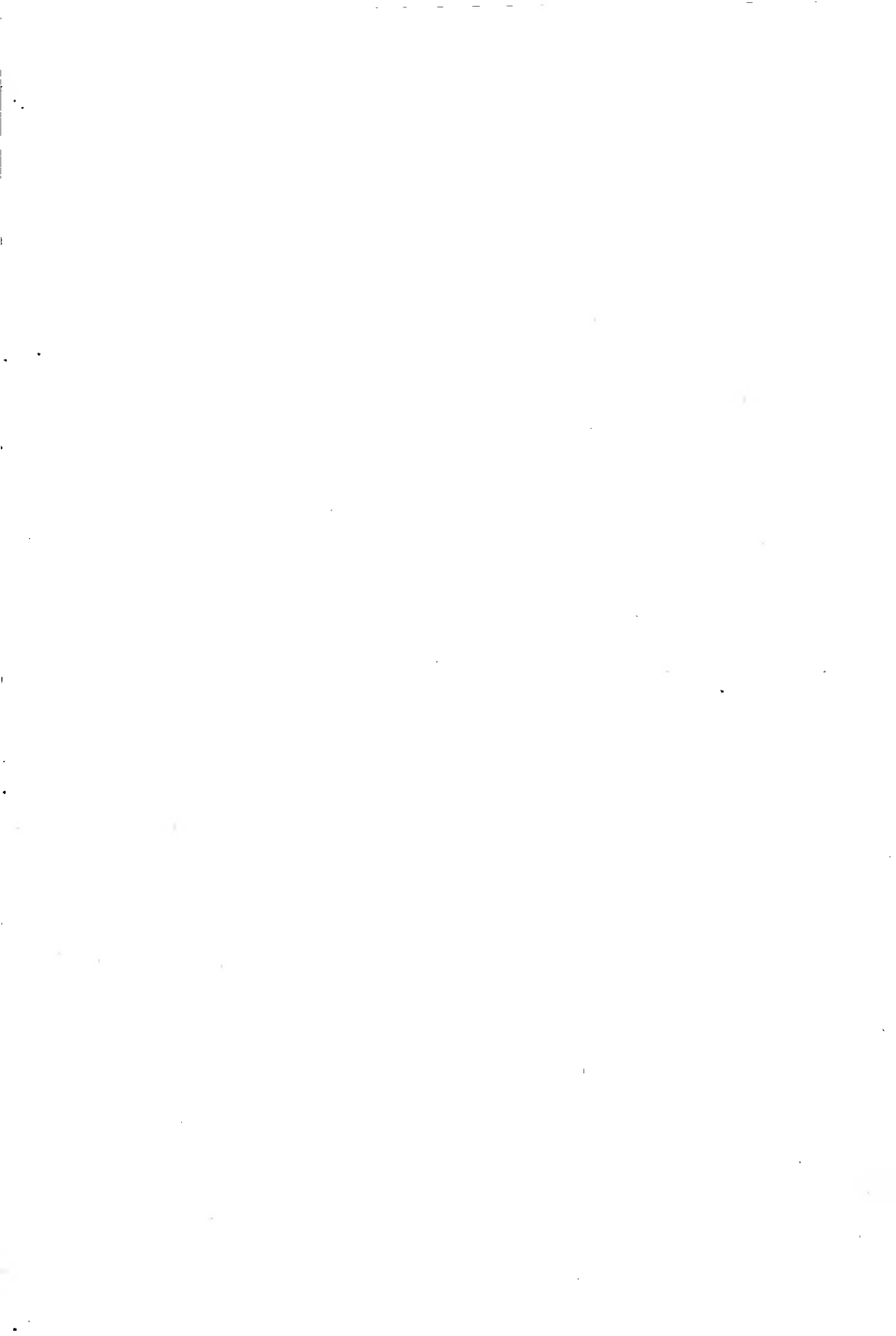
VI<sup>e</sup> SÉRIE. — VOL. VI

---

LES  
**MANUSCRITS ARABES**  
DE L'ESCURIAL

---

TOME II. — FASCICULE 3



PUBLICATIONS  
DE  
L'ÉCOLE NATIONALE DES LANGUES ORIENTALES VIVANTES  
VI<sup>e</sup> SÉRIE. — VOL. VI

---

LES  
MANUSCRITS ARABES  
DE L'ESCURIAL

DÉCRITS D'APRÈS LES NOTES  
DE  
HARTWIG DERENBOURG  
MEMBRE DE L'INSTITUT

REVUES ET COMPLÉTÉES

PAR LE  
D<sup>r</sup> H.-P.-J. RENAUD  
DIRECTEUR D'ÉTUDES D'HISTOIRE DES SCIENCES  
À L'INSTITUT DES HAUTES ÉTUDES MAROCAINES

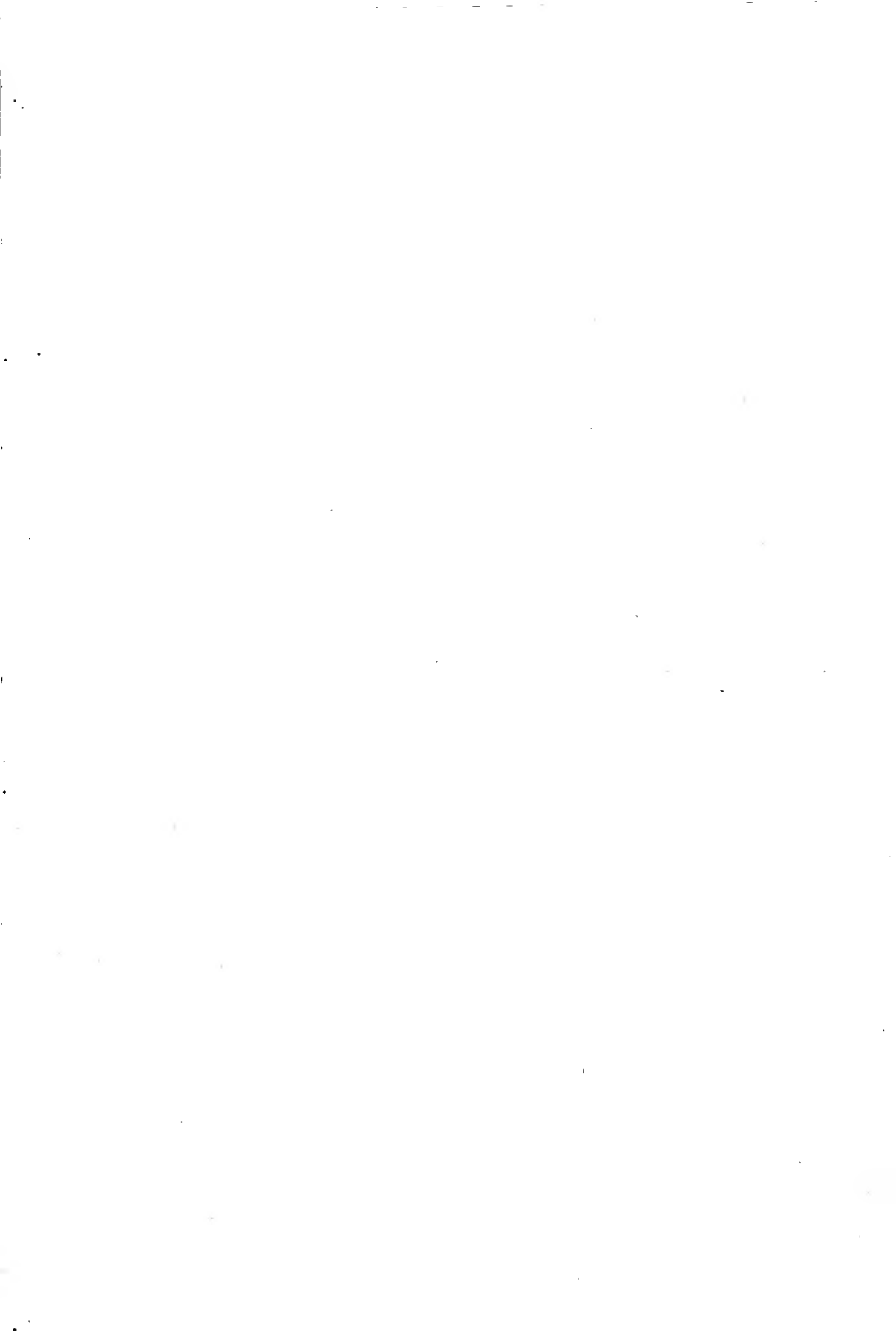
*Ouvrage publié avec le concours de l'Académie des Inscriptions et Belles-Lettres  
(Fondation Pouchard)*

TOME II. — FASCICULE 3  
SCIENCES EXACTES ET SCIENCES OCCULTES

PARIS  
LIBRAIRIE ORIENTALISTE PAUL GEUTHNER  
12, RUE VAVIN (6<sup>e</sup>)

---

1941



## LES MANUSCRITS ARABES DE L'ESCURIAL.

---

### SCIENCES EXACTES ET SCIENCES OCCULTES

907

Exemplaire d'une traduction arabe des *Éléments* d'EUCLIDE, en 15 livres (*maḳāla*), avec des figures nombreuses et nettes. Le nom du traducteur n'est pas mentionné, du moins pour la partie appartenant en propre à Euclide, mais, au début de la 14<sup>e</sup> *maḳāla*, figure le nom de Costa ben Luca, traducteur des deux derniers livres, attribués à Hypsiclès.

Sur les versions arabes d'Euclide, cf. Dr L. Leclerc, *Histoire de la médecine arabe*, I, 222 ; H. Suter, *Die Mathematiker und Astronomen der Araber*, *passim*.

Livre	I : F <sup>o</sup>	1 v <sup>o</sup>	Livre	IX : F <sup>o</sup>	87 r <sup>o</sup>
—	II : —	16 v <sup>o</sup>	—	X : —	95 v <sup>o</sup>
—	III : —	25 r <sup>o</sup>	—	XI : —	144 v <sup>o</sup>
—	IV : —	39 r <sup>o</sup>	—	XII : —	158 v
—	V : —	46 r <sup>o</sup>	—	XIII : —	167 r <sup>o</sup>
—	VI : —	54 v <sup>o</sup>	—	XIV : —	176 v <sup>o</sup>
—	VII : —	68 r <sup>o</sup>	—	XV : —	182 r <sup>o</sup>
—	VIII : —	78 r <sup>o</sup>			

Incipit : 'الهقالة الاولى من كتاب اوقليدس في الاصول' النقطة هي ' شيء لا جزء له و الخط هو طول لا عرض له و نهايتا الخط نقطتان النخ  
تهت الزيادة و بتها مها تهت الهقالة ١٢ : F° 176 r°.

Copie non datée (xiii<sup>e</sup> s. J.-C.?).

Papier. Belle écriture magribine. 184 feuillets (le 1<sup>er</sup> est à l'envers). 26 lignes par page. Dimensions : 0.20 × 0.29 (Casiri 902).

### 908

En tête : جامع ما وضع محمد بن جابر بن سنان المعروف  
بالبثاني في حساب النجوم و مواضع مسيرها الممتحن...

Oeuvre astronomique de Muḥammad b. Ġabir b. Sinān  
AL-BATTĀNĪ al-Ḥarrānī aṣ-Ṣābī, l'*Albategniūs* du Moyen-Âge [317/929 J.-C., sur lequel, cf. Brockelmann, *Arabische Literatur*, I, 222; Suter, 46, n° 89, et l'article de C. A. Nallino dans l'*Encyclopédie de l'Islam*, I, 698.

Le présent manuscrit, qui comprend 54 *bāb*, a été édité, traduit en latin et annoté par ce savant italien (Milan, 1899-1907, 3 vol. in-4°). Le texte (introduction astronomique) occupe la première moitié, et les tables (*zīj*, plur. *azyāğ*), la seconde moitié environ du manuscrit, dont l'époque n'est pas postérieure au 7<sup>e</sup> s. de l'Hégire/xiii<sup>e</sup> s. J.-C., au plus tard.

Papier. Écriture magribine. 229 feuillets paginés à l'envers. 19 lignes par page. Dimensions : 0.187 × 0.270. (Cas. 903; cat. bilingue 342.)

## 909

Recueil de plusieurs mains contenant :

1° (F° 3 r°). Ouvrage intitulé : منهاج الطالب لتعديل الكواكب, tables astronomiques précédées d'une introduction explicative, par le savant marocain Abu l-'Abbās Aḥmad b. Muḥammad b. 'Uṭmān al-Azdī, surnommé IBN AL-BANNĀ' † 721/1321 J.-C., à Marrakech ; sur lequel, cf. Brockelmann, II, 255<sub>6</sub> et *Spt*, II, 363 ; Suter, 163, n° 399<sub>6</sub>, et l'article Ibn al-Bannā', in *Enc. Isl.*, II, 389 ; J. A. Sánchez Pérez, *Biografías de matematicos que florecieron en España*, p. 51, n° 44 ; H. P. J. Renaud, *Hespéris*, 1<sup>er</sup> trim. 1938.

L'auteur indique qu'il a disposé ses tables à la manière du maître Aḥmad b. 'Alī b. Ishāḳ at-Tūnisī [at-Tamīmī † début 7<sup>e</sup> s./xiii<sup>e</sup> s. J.-C., sur lequel, cf. Suter, 142, n° 356. Ibn Ḥal-dūn, *Prolegomenes*, trad. De Slane, III, 149, dit même que le *Minhāḡ* n'est qu'un abrégé des tables d'Ibn Ishāḳ.]

L'ouvrage comprend 24 *bāb* et 55 tableaux (*ḡadwal*, plur. *ḡadāwil*), dont certains sont doubles (63 au manuscrit n° 1454<sub>1</sub> de la Bibliothèque d'Alger, catalogue E. Fagnan, p. 400 ; celui qui porte ici le n° 2 est le 1<sup>er</sup> à Alger, le n° 3 est le 2<sup>e</sup>, etc.)

Incipit comme au manuscrit d'Alger.

- |                                  |                                    |
|----------------------------------|------------------------------------|
| باب 1 <sup>er</sup> :            | في التواريخ                        |
| 2° — (F° 4 v°) :                 | استخراج تاريخ الروم من تاريخ العرب |
| 12° — (— 12 v°) :                | معرفة مطارج الشعاع                 |
| 1 <sup>er</sup> جدول (— 13 v°) : | — ما بين التواريخ                  |

2°	—	علامات شهور العرب	جدول (— 14 r°) :
4°	—	حركة رأس الحمل في السنين العربية	(— 15 r°) :
50°	—	مطالع البروج على الافق الشرقي من مدينة مراكش	(— 38 r°) :
54°	—	مطالع البروج على الافق الشرقي من مدينة فاس	(— 40 r°) :
55°	—	ازمان الساعات بمدينة فاس	(— — v°) :

Ce tableau est suivi de l' انتهى.

Copie d'après un exemplaire autographe. Au F° 3 r°, on lit : رصد ابي اسحاق التونسي حركة الكواكب التي عليها هذا الزيج : (619 H. / incipit 15 février 1222 J.-C.).

2° (F° 44 v°). Poème astronomique en *rağaz*, par le *ṣayḥ*, le *mu'addil* (celui qui détermine le « lieu » des astres par les tables astronomiques ; cf. C. A. Nallino, ap. al-Battānī, II, 344) Abu l-Ḥasan 'Alī b. Abī 'Alī al-Ḳusṭantīnī (nom voisin de celui du § 4 *infra*, mais qui s'applique à un auteur différent). Casiri l'appelle al-Ġarnāṭī et le fait vivre vers 653/1255 J.-C., renseignements reproduits par Suter, 153, n° 371 et Sánchez Pérez, 59, n° 50. Or, le prince auquel le poème est dédié est le sultan mérinide [Abū Sālīm] Ibrāhīm al-Musta'in (1359-1366 J.-C.) ; cf. *Rawḍat an-nisrīn*, trad. Ghaoutsi Bouali et Georges Marçais, p. 86.

Le poème est divisé en 19 *faṣl*.

Incipit : الحمد لله الحكيم الفاطر  
الهالك الهالك العلي القادر  
8° vers : ورضى الله عن الامام  
اليتقى من خيرة الانام



- 13° vers : العالم الاتقى الامام المستعين  
بالله ابراهيم ذي الجود الهعين
- 17° — : ازكى خليفة امير المسلمين  
نجل الهلوك الخلفاء الراشدين
- 20° — : نظمت هذا الرجز الجليلا  
مختصرا عدلته تعديلا
- 25° — : اول فصل فى تواريخ العجم  
كيف من الهجرة تبدوا (sic) كالعالم
- Dernier vers : تدر لون ذلك الخسوف  
محققا من غير ما تحريف

3° (F° 49 r°). 29 tableaux astronomiques du même genre que ceux du § 1 *supra*, et dont certains traitent du même sujet (49 v° = 14 v°; 50 v° = 14 r°). Bien qu'ils suivent immédiatement l'ouvrage ci-dessus et se rapportent à des questions analogues, on ne peut affirmer — jusqu'à plus ample informé — qu'ils en fassent partie. Beaucoup concernent la ville de Fès.

- 1<sup>er</sup> جدول حركة اوج الشمس (F° 49 r°) :
- 2° — استخراج التاريخ الرومي من العربي : (— — v°)
- 5° — الشمس فى السنين العربية لنصف نهار : (51 r°)
- 10° — جدول وسط الهشترى فى السنين العربية لنصف : (53 v°)
- 25° — جدول مطالع البروج بافق مدينة فاس المحروسة : (61 r°)
- 29° — الوان الخسوفات : (63 r°)

4° (F° 66 v°). Commentaire d'Aḥmad b. Ḥasan [b. 'Alī] IBN AL-ḲUNFUD al-Ḳustantīnī † 810/1407-08 J.-C., (sur lequel,

cf. Brockelmann, II, 241; Suter, 170, n° 422; E. Lévi-Provençal, *Les historiens des Chorfa*, 98, note 2; *Les manuscrits de Rabat*, I, 132, n° 385), sur le poème en *raǧaz* d'Abu l-Ḥasan 'Alī Ibn Abī R-Riǧāl aš-Šaybānī al-Maǧribī (début du 5<sup>e</sup> s. Hég./XI<sup>e</sup> s. J.-C.); cf. Brockelmann, I, 224, n° 15<sub>2</sub> et *Spt*, II, 401; Suter, 100, n° 219; traitant de l'astrologie judiciaire.

Incipit : الحمد لله الذي خلق بقدرته و ميزهم بحكمته... و بعد فانه  
لها كان سيد الوزراء و وحيد الامراء... ابو يحيى ابو بكر بن... الوزير  
المرحوم ابي مجاهد غازي النخ

Début du poème :

قال علي بن ابي الرجال ، الحمد لله الكريم العال

Début du commentaire : قال جامعه احمد... بن القنفذ... اخذ  
الله بيده بدا الهولف رة رجة النخ

Autres exemplaires *infra*, n° 916 et à la Bibliothèque de Rabat, catal. E. Lévi-Provençal, nos 466, 467 et 512 *bis*.

Papier. Écriture magribine. 115 feuillets. 1<sup>o</sup> : 33 lignes; 2<sup>o</sup> et 4<sup>o</sup> : 27 lignes par page. Dimensions : 0.19 × 0.29. (Cas. 904.)

## 910

Titre : كتاب الهيئة [الهيئة lire] لابي محمد جابر بن افلح الاشيلي :  
Astronomie, abrégée de l'*Almageste* de Ptolémée, par Abū Muḥammad ĠĀBIR b. AFLAḤ de Séville, c'est-à-dire Géber l'astronome † vers 535-545/1140-50 J.-C.; cf. Suter, 119, n° 284, et *Enc. Isl.*, I, 1015; Sanchez Pérez, 69, n° 63.

L'ouvrage comporte 9 livres (*makāla*); pour leur description, consulter celle que donne Ahlwardt du manuscrit 5653 de Berlin (catal., t. V.)

Livre I : F<sup>o</sup> 4 r<sup>o</sup>

— II : — 16 v<sup>o</sup>

— III : — 32 v<sup>o</sup>

— IV : — 39 v<sup>o</sup>

— V : — 51 v<sup>o</sup>

Livre VI : F<sup>o</sup> 68 v<sup>o</sup>

— VII : — 78 v<sup>o</sup>

— VIII : — 100 r<sup>o</sup>

— IX : — 107 r<sup>o</sup>

Assez nombreuses figures géométriques.

Copie non datée (xiv<sup>e</sup> s.). Autre exemplaire *infra*, n<sup>o</sup> 930.

Papier. Écriture magribine. 120 feuillets. 27 lignes par page.  
Dimensions : 0.145 × 0.215. (Cas. 905.)

## 911

Ce manuscrit du كتاب الموسيقى d'AL-FĀRĀBĪ (Cas. 906) n'est plus à l'Escurial. H. Derenbourg a montré (*Avant-Propos* du t. I, p. XX, et *Notes sur les manuscrits arabes de Madrid*, in *Homenaje a Fr. Codera*, Zaragoza, 1904, p. 612), qu'il figurait sous la cote Gg 82 à la *Biblioteca Nacional* de Madrid.

## 912

Ce manuscrit du كتاب الاغاني (Cas. 907) a disparu.

## 913

Recueil contenant :

1° Commentaire sur le *Quadripartitum*, l'œuvre astrologique de PROLÉMÉE, par Abu l-Ḥasan 'ALĪ b. RIḌWĀN b. 'Alī b. Ġa'far, le médecin, sur lequel, cf. *supra*, n° 803<sub>1</sub>, et Suter, 103, n° 232. Le commentaire ne se rapporte qu'aux 3 premiers livres de l'ouvrage, à raison de 3 *maḳālāt* par livre.

1° <i>maḳālā</i> : F° 1 v°.	6° <i>maḳālā</i> : F° 75 v°.
2° — : — 17 v°.	7° — : — 88 r°.
3° — : — 33 r°.	8° — : — 101 r°.
4° — : — 46 r°.	9° — : — 113 r°.
5° — : — 59 r°.	

Incipit : الهقالة الاولى من تفسير... علي بن رضوان... للهقالة الاولى  
من كتاب الاربعة لبطلهيووس [القلودي]...  
قال... ابن رضوان قصدنا ان نشرح اقاويل بطلهيووس في صناعة القضاء  
بالنجوم على الحوادث الخ

Au F° 86 v° : Fin de la première moitié du *Quadripartitum*. Copie datée de la 1<sup>re</sup> décade de juin 1382, ère hispanique, répondant à la 2<sup>e</sup> décade de Ṣafar 745 H./1344 J.-C.

Autre exemplaire complet, *infra*, n° 916<sub>1</sub>.

2° (F° 128 r°). Suite de l'ouvrage précédent, mais en caractères hébraïques : 10° *maḳāla*, en 9 *bāb*. Copie de la même époque.

Papier. 1° : Écriture magribine ; 2° : Écriture hébraïque. 161 feuillets ; 1° : 33 lignes ; 2° : 26 lignes par page. Dimensions : 0.205 × 0.265. (Cas. 908 ; cat. bilingue 271.)

## 914

La « grande syntaxe mathématique » ou *Almageste* المجسطي de PROLÉMÉE, livres V à IX inclus. Le nom du traducteur n'est pas mentionné, mais il s'agit de la même version que celle qui existe à la Bibliothèque Nationale de Paris, n° 2482, sous le nom d'Ishāk b. Hunayn, avec révision de Tābit b. Qurra.

Sur les traductions arabes de l'*Almageste*, cf. Leclerc, I, 229; Suter, *passim*; *Enc. Isl.*, I, 317. L'ouvrage entier comporte 13 livres (*makāla*). On trouve ici :

Livre	V (en 19 نوع)	: F°	4 v°.
—	VI (— 10 —)	: —	36 r°.
—	VII (— 5 —)	: —	63 v°.
—	VIII (— 6 —)	: —	84 r°.
—	IX (— 11 —)	: —	102 v°.

Il doit manquer un F° entre 73 et 74; le titre général et les F°s 75 à 92 sont d'une main plus moderne. Magnifique exemplaire, avec tableaux et figures géométriques, non daté.

Incipit : جهل الهقالة الخامسة من كتاب بطليموس ' النوع الاول في انحلة [اتخاذ : lire] آلة يقاس بها الكواكب الثابتة ' النوع الثاني في الاصول التي نعهد عليها في اختلاف القهر الضعف النخ

Papier. Écriture magribine. 131 feuillets. 23 lignes par page.  
Dimensions : 0.205 × 0.265. (Cas. 909.)

## 915

Même ouvrage, provenant d'un autre exemplaire, relié en désordre, avec des lacunes. On lit en tête : *Este exemplar dexo Arias Mōtano en la libreria real y en trueco del llevo un libro de los quatro (sic) Evāgelios cō lic<sup>a</sup> y md de Su Mag<sup>d</sup>, 1577.*

On trouve des parties des livres VII à XIII de l'*Almageste*.

F<sup>o</sup> 10 r<sup>o</sup> : Début du 4<sup>e</sup> نوع du livre VII.

— 22 r<sup>o</sup> : — — livre VIII.

— 39 r<sup>o</sup> : — — — X (en 10 نوع).

— 43 v<sup>o</sup> : Inclusion de la fin du livre XI.

— 44 r<sup>o</sup> : Début du livre XII (en 9 نوع).

— 49 v<sup>o</sup> : Inclusion de la fin du livre IX.

— 53 r<sup>o</sup> : Début du livre XI (en 12 نوع).

— 94 r<sup>o</sup> : — — — IX.

— 122 v<sup>o</sup> : Fin — — XII.

— 123 r<sup>o</sup> : Début — — XIII (en 11 نوع).

— 145 r<sup>o</sup> : Fin — — —.

Copie datée du vendredi 4 septembre 1314 de l'ère hispanique = 1276 J.-C.

Papier. Écriture magribine. 145 feuillets, 19 lignes par page. Dimensions : 0.235 × 0.272. (Cas. 910 ; cat. bilingue 137.)

## 916

Recueil de plusieurs mains, contenant principalement des opuscules astrologiques.

1<sup>o</sup> Commentaire de 'ALĪ B. RIDWĀN sur le *Quadripartitum*

de PTOLÉMÉE, le même qui figure *supra*, n° 913, mais ici l'exemplaire est complet et d'une seule main. Le même mot *makāla* est employé pour désigner les sections du commentaire et les livres de l'ouvrage, p. ex. au F° 129 v° :

ثم المقالة ١٢ من تفسير... علي بن رضوان وهي المقالة الثالثة من تفسير المقالة الرابعة

Copie non datée (xvi<sup>e</sup> s. J.-C.).

2° (F° 130 v°). Autre exemplaire du commentaire d'IBN AL-KUNFUD sur le poème d'IBN ABI R-RIGĀL qui figure *supra*, n° 909<sub>4</sub>. La mention du vizir Abū-Yaḥyā-Abū Bakr b. Abī Muḡahid Gāzī, dans l'incipit, a été défigurée par Casiri en « Abī Yaḥia Almeruzi », qu'il a pris pour le nom de l'auteur du texte commenté, ce qui a trompé Suter, 170, n° 422.

Copie datée des derniers jours de Rabī' II 998/début de mars 1590 J.-C. Suivent 4 F°s blancs non numérotés.

3° (F° 182 v°). Opuscule astrologique intitulé الاعتبارات النظرية في الاحكام النجومية, par le ṣayḥ Abu l-Ḥasan 'Alī b. 'Abd Allāh IBN HAYDŪR, savant marocain du xiv-xv<sup>e</sup> s. J.-C., commentateur d'Ibn al-Bannā', cité par Aḥmad Bābā, *Nayl al-ibtihāj* (édit. Fès, 1317 Heg.), p. 197.

Incipit : قال... الحمد لله مفيد الجود في عالم الوجود... و بعد : فالغرض في هذا الكتاب تلخيص ما اشتملت عليه صناعة تقدمه المعرفة بها اعتبرته بالتجربة و باجماع الفلاسفة الخ

4° (F° 185 v°). Autre opuscule d'astronomie judiciaire portant, dans la souscription, le titre de كتاب القواطع, sur les conjonctions astrales, par Sayyid b. 'Alī (*sic*).

Incipit : قال... قد كثر غرض القائلين في دليل الهواليد حتى صار ذلك طعنا على النجوم و ابطالا لدلائلها... و وجدت أكثر الخطأ يقع

في العمل فعنيت لتصحيح ذلك و النظر فيه فوجدت المنجيين لا  
تعرف عامتهم القواطع النخ،

5<sup>o</sup> (F<sup>o</sup> 187 v<sup>o</sup>). Opuscule intitulé : كتاب الامطار و الاسعار،  
sur la prévision astrologique du temps et du cours des denrées  
qui en résulte (cf. *infra*, n<sup>o</sup> 938), par l'imām Abū 'Abd Allāh  
[Muḥammad] al-Baḳḳār (aucun renseignement sur cet auteur,  
qui, d'après le texte, paraît être occidental). L'ouvrage est  
divisé en 3 parties (*ḡuz'*).

في معرفة الاستدلال على احوال السنين من الكواكب : جزء 1<sup>er</sup>  
العلوية على مذهب قدماء اهل المغرب و الاندلس و افريقية...

في معرفة الاستدلال... بحركات زحل و حوله : (F<sup>o</sup> 196 v<sup>o</sup>) جزء 2<sup>o</sup>  
في البروج،

في معرفة الاستدلال على احوال الخصب : (F<sup>o</sup> 210 r<sup>o</sup>) جزء 3<sup>o</sup>  
و الجذب و الاسعار و الامطار في السنين من النصبات الفلكية عليها،

Cette dernière partie est subdivisée en *bāb* et *faṣl*. Au F<sup>o</sup>  
227<sup>o</sup> r<sup>o</sup>, citation du commentaire d'Ibn Riḍwān sur le *Quadri-*  
*partitum*.

Copie non datée. Suivent 3 F<sup>os</sup> blancs non numérotés.

6<sup>o</sup> (F<sup>o</sup> 237 v<sup>o</sup>). Du même auteur : كتاب الادوار في تسيير  
في بيان حركة الفلك الكلية : 1<sup>er</sup>، باب 5، الانوار،  
في معرفة ما يخص احوال العالم الجزئية من الدلائل العلوية النخ : 5<sup>o</sup> le

الحمد لله العليم القادر... لا يعزب عنه مثقال ذرة في الارض : Incipit  
و لا في السماء... فاني محضت لك في هذا الكتاب عن زبدة  
الاشخاص الفلكية النخ. (Sur le sens de *tasyīr*, et, en général,  
des termes techniques de l'astrologie, consulter l'excellent  
article de C. A. Nallino, *Enc. Isl.*, I, 502-505.)

7<sup>o</sup> (F<sup>o</sup> 264 v<sup>o</sup>). Autre opuscule astrologique intitulé :



حصول الهقايد و الامال من الطرّف و الفوائد التي تعلم منها مدد  
الولاية و العيال بما جعده ابن فرميجه (sic). Aucun renseignement  
sur cet auteur, dont on retrouvera le nom (avec de légères  
variantes), *infra*, n° 918<sup>13-14</sup>.

Incipit : انظر الى القمر عند ولاية وال او دخوله لعمله ان  
كان متصلا بكوكب في وتد دل على بقاء الوالي الى وقت احتراق  
ذلك الكوكب الخ. Suit un tableau. Copie non datée (xvi<sup>e</sup> s.)

Ces deux derniers opuscules n'ont pas été cités par Casiri.

Papier. Écriture magribine. 267 feuillets. 1° : 32 lignes ; 2° :  
36 lignes ; 3° à 7° : 25 lignes, même main. Dimensions : 0.205 ×  
0.285. (Cas. 911.)

### 917

كتاب احكام نحاول سني : Exemplaire du livre intitulé :  
الحواليد, livre des « jugements » fournis par la conversion des  
années de naissance (*revolutiones annorum nativitatum* ; cf.  
*Enc. Isl.*, I, 502), œuvre du célèbre astronome et astrologue  
Ġa'far b. Muḥammad b. 'Umar al-Balḥī, plus connu sous le  
nom d'ABŪ MA'ŠAR, l'« Albumazar » du Moyen-Âge † 272/885-  
86 J.-C. ; cf. Brockelmann, I, 221 et *Spt*, I, 394 ; Suter, 28  
n° 53, qui appellent l'un et l'autre l'ouvrage existant à l'Escu-  
rial : *Kitāb al-madḥal*, Livre de l'introduction (à l'astrologie).  
En réalité, ce manuscrit est semblable, à quelques variantes  
près, à celui qui figure au n° 2588 de la Bibliothèque Natio-  
nale de Paris, mais il manque à celui de l'Escorial la longue  
introduction de 29 F°s, mentionnée par De Slane dans son  
catalogue, et qui seule paraît constituer le *K. al-madḥal*.

L'ouvrage est indiqué ici comme divisé en 9 *makālāt* (appelées aussi قول) et 96 *faṣl*.

1 <sup>e</sup>	<i>makālā</i> (en 9 <i>faṣl</i> )	: F <sup>o</sup> 1 r <sup>o</sup> .
2 <sup>e</sup>	— (— 29 —)	: — 9 v <sup>o</sup> .
3 <sup>e</sup>	— (— 10 —)	: — 32 r <sup>o</sup> .
4 <sup>e</sup>	— (— 6 —)	: — 45 v <sup>o</sup> .
5 <sup>e</sup>	— (— 8 —)	: — 52 v <sup>o</sup> .
6 <sup>e</sup>	— (— 6 —)	: — 38 v <sup>o</sup> .
7 <sup>e</sup>	— (— 9 —)	: — 68 r <sup>o</sup> .
8 <sup>e</sup>	— (— 13 —)	: — 79 r <sup>o</sup> .
9 <sup>e</sup>	— (— 9 —)	: — 84 v <sup>o</sup> .

Incipit comme à Paris, f<sup>o</sup> 30 r<sup>o</sup>. Copie non datée (xiii<sup>e</sup> s., J.-C.). Autre exemplaire, incomplet, *infra*, n<sup>o</sup> 977.

Papier. Écriture magribine. 103 feuillets. 28 lignes par page. Dimensions : 0.190 × 0.265. (Cas. 912 ; cat. bilingue 185.)

### 918

Recueil de deux mains différentes, contenant :

1<sup>o</sup> (F<sup>o</sup> 1 v<sup>o</sup>). Autre ouvrage astrologique d'ABŪ MA'ŠAR, simple opuscule qui paraît être désigné sous le nom de *Kitāb an-nukat* (cf. aussi *infra*, n<sup>o</sup> 938<sub>6</sub>) traitant également du système généthliologique.

في نكت ما تدل عليه الاشخاص العلوية من التأثيرات في الاشياء  
السفلية و ما يكون في تحاويل السنين والشهور والايام... قال ابو معشر  
جب عليك ان تعرف صاحب السنة النج

2<sup>o</sup> (F<sup>o</sup> 10 v<sup>o</sup>. au milieu). Opuscule sur le même sujet, inti-

تُحاويل السنين *tulé*, par Abū Yūsuf Ya'qūb b. Ishāq AL-KINDI, † vers 260/873-74 J.-C., célèbre philosophe, alchimiste et astrologue, sur lequel, cf. Brockelmann, I, 240<sub>13</sub> et *Spt*, I, 372; Suter, 25, n° 45; De Boer, *Enc. Isl.*, II, 1078, et la bibliographie citée.

Incipit : زحل [Saturne] ، اذا كان والي السنة و كان فاسداً : مضروباً ... و لا سيما ان كان راجعاً فانه دليل مرض من الهرة السوداء و البرودة النخ

3° (F° 11, milieu). Opuscule de magie talismanique intitulé : مقالة في اخراج الخباء , sur la découverte de ce qui est caché. Aucune indication ne permet de le rapporter à l'auteur précédent, comme l'a fait Casiri; quant à celui cité en tête, cf. *infra*, n° 939.

قال احمد الكهاد (sic) قد اعتبرنا ما وضع المتقدمون في : استخراج موضع الخباء من الفصول و الابواب و لم ار واجدا منها يصدق عند التجربة و الامتحان النخ

L'opuscule est divisé en 7 فصل.

1<sup>er</sup> فصل : في استخراج الخباء مالا كان او غير ذلك

2° — : هل في الهوضع الهتهم مال ام لا

7° — (باب marqué) : في تربيعة الهوضع الهتهم

4° (F° 12 v°, milieu). Court fragment astrologique anonyme traitant d'un sujet analogue à celui du n° 916<sub>6</sub> ci-dessus : باب الاسعار و الامطار على راي اهل الصلوب و هي راي

يوافق اهل المشرق و لا خلاف بينهم في ذلك النخ

Au bas de la page, autre titre : دلالة البروج بحلول الكوكبين : العلويين فيها ; pas de nom d'auteur; il est possible qu'il s'agisse d'un autre chapitre de l'ouvrage d'où est tiré le précédent.

Incipit (F<sup>o</sup> 13 r<sup>o</sup>, en haut) : أما البروج الهائية و النارية فاذا كان فيها زحل و الهشترى اعني احدها باحدها و الآخر بالآخر النخ

و في [البروج] الهوائية احدث الثلوج : (F<sup>o</sup> 14 v<sup>o</sup>, en haut) : و البرد ... و الجليد و ظلمة الجو و كثرة العواصف الهائلة

5<sup>o</sup> (F<sup>o</sup> 14 v<sup>o</sup>). Opuscule astrologique sans titre, omis par Casiri, et qui paraît être un abrégé ou une glose du commentaire qu'a fait Aḥmad b. Yūsuf b. Ibrāhīm al-Miṣrī [aṭ-Ṭūlūnī al-Kātib, ix<sup>e</sup>-x<sup>e</sup> s. J.-C. ; cf. Brockelmann, II, 222, note 1 ; Suter, 42, n<sup>o</sup> 78] sur le *Centiloquium* (grec *καρπος*, arabe *Kitāb aṭ-ṭamara*) attribué à Ptolémée. Serait-ce la « récénsion » dont parle Steinschneider, *Arab. Liter. d. Jud.*, 34, par Sahl b. Bišr, dont d'autres œuvres figurent *infra*, § 9 et n<sup>o</sup> 919?

L'opuscule est divisé en 8 باب, subdivisés en كلمة, comme au ms. 969, ci-dessous et au n<sup>o</sup> 5874 de Berlin (catal. Ahlwardt, t. V), qui en comportent 101.

1<sup>er</sup> باب : F<sup>o</sup> 15 r<sup>o</sup>.

2<sup>e</sup> — : — 16 v<sup>o</sup>.

3<sup>e</sup> — : — 18 v<sup>o</sup> (en 15 كلمة).

4<sup>e</sup> — : — 20 r<sup>o</sup> (— 6 —).

5<sup>e</sup> — : — 21 r<sup>o</sup> (— 4 —).

6<sup>e</sup> — : — 22 r<sup>o</sup> (— 37 —).

7<sup>e</sup> — : — 27 r<sup>o</sup> (— 12 —).

8<sup>e</sup> — : — 29 v<sup>o</sup> (— 8 —).

الحمد لله الذي بسط الارض و رفع السماء ... أما بعد :  
... و قد جعل الله ... للحركات العلوية في الكائنات السفلية اثارا  
يحققها الواصلون ... فلم اجد ... كتابا اوجز و لا احسن من كتاب  
الشهرة الذي الفه ... بطليموس و الفيت الشين ابا جعفر ... المصري ...  
قد تولاه و شرحه على توالي كلمات الكتاب الخ

قال ابو جعفر... هذا ما حضرني... من تفسير كلمات : A la fin :  
هذا الكتاب... و هذا اخر الابواب التي تحصل فيها جميع كلمات  
كتاب الثرة،

Autre commentaire du *Centiloquium*, par Naṣīr ad-dīn aṭ-Ṭūsī, *infra*, n° 922<sub>2</sub>. Le *K. at-tamara* lui-même figure *infra*, n° 1829<sub>2</sub> (t. III, p. 308).

6° (F° 30 v°). En tête : مجموع في احكام السجوم من كتب :  
recueil d'extraits de divers ouvrages sur l'astrologie  
judiciaire. Le compilateur n'est pas indiqué. Le 1<sup>er</sup> fragment  
a trait aux éclipses *fi'l-kusūf* (913<sub>4</sub> de Casiri, mais rien ne  
permet de l'attribuer à al-Kindī).

Au F° 31 v°, titre : في ذوات الذوايب

— الكواكب المنقضة : — 32 v°, —

— سائر ثواني السجوم

7° (F° 34 v°). Extraits (littéralement « glanes »  
ملقطات) astrologiques tirés d'IBN AL-BANNĀ' (cf *supra*, n° 909<sub>1</sub>)

Incipit : اتفق جميع العلماء من اهل صناعة علم التأثير ان جميع ما :  
يجري على الانسان من سعادة او محنة... من وقت ولادته الى يوم  
وفاته النخ. Il s'agit toujours du système généthliologique.

Au F° 39 r°, passage tiré de la *risāla* sur la زرقالية ;  
(cf. *infra*, n° 962).

8° (F° 43 r°, milieu). Opuscule intitulé : [lire الاسرار] الاسوار  
النجومية, par ABŪ MA'ŠAR, et qui paraît être le même que l'ou-  
vrage indiqué au catalogue du Caire (t. V, p. 369) sous le  
titre d'اسرار النجوم ; cf. Suter, 29, n° 53 (mais le كتاب السر  
du n° 938<sub>1</sub>, ci-dessous est différent).

Incipit comme au manuscrit du Caire.

(n° 6 de Casiri).

9° (F° 47 v°). Fragment d'astrologie judiciaire, omis par Casiri, intitulé : ابتداء نوادر القضاء, par SAHL B. BİŞR [b. Ḥabīb b. Hānī Abū 'Uṭmān] al-Isrā'īlī + 207/822-23 J.-C., sur lequel, cf. Steinschneider. *Arab. Lit. d. Jud.*, § 19; Suter, 15, n° 26. Cet auteur, parfois confondu avec Rabban aṭ-Ṭabarī, est signalé par Šā'id de Tolède, *Ṭabaḳāt al-umam*, édit. Cheikho, M et note 6; trad. R. Blachère, Paris, 1935, p. 157. Il s'agit peut-être d'un extrait du traité nommé مفاتيح القضاء, cité par Ḥāḡḡī Halifa, édit. Fluegel, V, n° 12321.

Ici l'ouvrage est indiqué comme divisé en 50 *bāb*.

Incipit du 1<sup>er</sup> *bāb* : اعلم ان الدليل اعني القهر هو اقرب الكواكب الخ

10° (F° 50 v°). Série de 29 tableaux de 4 colonnes sur 7, établis suivant des combinaisons de lettres. Au-dessus du 1<sup>er</sup> on lit : السؤالات المخرجة والجواهر الخفية من الزايرة الخطائية : (sur la figure magique appelée *zāirğa*, cf. Dozy, *Supplément aux diction. arabes*, s. v. et la bibliographie citée).

A chaque case, désignée par une lettre, selon l'alphabet *abağad* oriental, correspond une question. La 1<sup>re</sup> (lettre l) est : هل الانسان يكون طائعا ناصحا. L'auteur n'est pas indiqué. Casiri a rattaché sans raison ces tableaux à l'ouvrage d'Abū Ma'sār ci-dessus.

11° (F° 68 r°). Titre : رسالة في علم الظلال. Epître sur la science des « ombres » (cf. à ce sujet, J. J. Sédillot, *Traité des instruments astronomiques des Arabes*, p. 9), par le *sayh* Muḥammad b. Ibrāhīm IBN AR-RAḲḲĀM al-Ausī, de Murcie, qui vécut à Grenade, + 715/1315 J.-C.; cf. Leclerc, II, 251 (d'après Casiri, II, 82, reproduisant lui-même l'*Iḥāṭa* d'Ibn

al-Ḥaṭīb, ms. n° 1673 de l'Escorial, pp. 107-108) ; Brockelmann, II, 695<sub>242</sub> et *Spt*, II, 378 : Sánchez Pérez, 109, n° 123 (il écrit à tort Benelzacam) ; Suter, 159, n° 388 (qui, plus loin, 168, n° 417 et 221, note 85, traite du même auteur sous un autre nom.)

L'ouvrage est divisé en 44 *ḥaṣṣ* et renferme de nombreuses figures géométriques.

Incipit : الحمد لله موهب العقل... اتا بعد فانه كان ظهر لي في زمن الشبية ان ابسط للكورة بسطا سهلا الخ

[le reste comme ap. Casiri].

Copie faite le mercredi 15 Rabī'I 888/23 avril 1483 J.-C. — et non, comme ap. Casiri : 6 Rabī'I 762 — par 'Amr b. 'Abd Allāh b. 'Amr al-Farklāwī, d'après un exemplaire copié lui-même sur un original autographe.

(n° 7 de Casiri.)

12° (F° 83 r°, même écriture). عمل الرخامة المنكوسة. une demi-page sur l'emploi du cadran solaire vertical, avec une figure. Le F° 83 v° est blanc.

13° (F° 84 r°). Extraits de divers poèmes astronomiques : a) De Muḥammad b. Ḥalīl b. Ibrāhīm b. 'Alī al-Ḥarrānī aš-Šālī'i, connu sous le nom d'Ibn al-Munaḡḡim, (*sic*) في عام دمه [745/1344-45 J.-C.?], 15 vers *basīṭ* rimant en *يخ*.

Incipit : و مستدير له جسم يخبر عن صلاة فرض و اوقات بتصحیح

b) Du *ṣayḥ* 'Izz ad-dīn فریجة ابن (cf. *supra*, n° 916<sub>7</sub>) sur le cadran solaire, les règles de sa construction et de sa connaissance exacte, etc.

14° (F° 84 v°). Petit traité de la science du *muwaḳḳit*, qui, d'après le titre général et une mention figurant à la fin (F°

106 r°), porterait le titre de رسالة كافية في العمل بالجيب [variante في عمل الجيب], sur l'usage du sinus, par l'imām 'Izz ad-dīn 'Abd al-'Azīz b. Sa'd ad-dīn Mas'ūd b. 'Abd al-'Azīz, kādī malikite à Damas. A la fin, il est appelé ابن فرجة, nom qu'on a vu, avec de légères variantes, *supra*, nos 916<sub>7</sub> et 918<sub>13</sub>; Sánchez Pérez, 34, n° 15, en fait un mathématicien de Séville † 1132 J.-C. (?); le nom a, en tout cas, une allure espagnole (Bermejo).

L'ouvrage est divisé en 4 *maḳālāt* (subdivisées en *bāb*) et une conclusion (*ḥātima*).

- 1<sup>re</sup> *maḳāla* (F° 86 r°) : (en 7 *bāb*). في معرفة التواريخ  
 2<sup>e</sup> — (— 92 v°) : اوقات النهار — — — (— 50 —).  
 3<sup>e</sup> — (— 101 r°) : الليل — — — (— 10 —).  
 4<sup>e</sup> — (— 102 v°) : في ذكر ما يحتاج اليه في هذه الصناعة : (en 10 *bāb*). من المساحة والضرب والقسمة والتسمية بالجيوب  
 في المطارحات : (F° 104 v°) خاتمة

Nombreux tableaux sur les divers calendriers. Au F° 101 v°, tableau des « étoiles mobiles » (planètes) à la fin de l'année 790/décembre 1388 J.-C. L'auteur énumère, au début, ceux qui ont traité avant lui du même sujet :

قال [nom de l'auteur] الحمد لله رب العالمين... و بعد فاني لما وقفت على ما اخرجہ الحافظ ابو نعيم... في كتاب رياضة المتعلمين [cf. Hāggī Halifa n° 6743] بسنده عن ابن ابي اوفي... وكذلك خرج الامام المقدسي البيهقي... علمت ان معرفة الاوقات للذکر والصلاة والصوم والقبلة بالليل والنهار عمدة من عمد الدين النح

Ouvrage composé au Caire en 795/1393 J.-C. Copie datée



des derniers jours de Muḥarram 888/début de mars 1483 J.-C., par le même copiste du Ferkla que le § 11 ci-dessus.

(n° 8 de Casiri.)

15° (F° 106 v°). Court fragment de 7 lignes tiré du كتاب الوصول لحفظ الصحة في الفصول, œuvre médicale du célèbre vizir et historien des Naṣrides de Grenade. [Muḥammad b. 'Abd Allāh b. Sa'īd Lisān ad-dīn] IBN AL-ḤAṬĪB al-Andalusī † Fès 776/1374 J.-C., sur lequel, cf. Leclerc, II, 285; Brockelmann, II, 263<sub>19</sub> et *Spt*, II, 273; *Enc. Isl.*, II, 421.

Incipit : تبين ما يمكن من امر الميل و الميل مسبب من خروج الشمس في الدار عن دائرة الاعتدال الخ, ce qui, d'après les indications fournies par Ahlwardt (t. V, ms. de Berlin, n° 6401), répond à l'un des premiers *faṣl* de l'ouvrage.

Le fragment est tiré d'une copie faite sur un exemplaire autographe.

16° (F° 106 v°). Fragment sur la *kibla* par IBN AL-BANNĀ' (cf. *supra*, n° 909).

Incipit : قال... ناملت ما قاله اهل العلم في القبلة حتى اتضح لي الدليل الخ

Les deux fragments ci-dessus ont été omis par Casiri.

Papier. Écriture magribine. 107 feuillets. 1° à 9° : 29 lignes, même main; 11° à 16° : 25 lignes par page. Dimensions : 0.215 × 0.300 (Cas. 913).

## 919

Recueil de la même main, contenant :

1° Introduction (à l'astrologie judiciaire) par SAHL B. BISHR al-Isrā'īlī, sur lequel, cf. *supra*, n° 918<sub>9</sub>. Le début est le même

que dans le manuscrit du Caire (catalogue, t. V, p. 268) intitulé : كتاب في الاحكام في عام الميقات. Il est divisé en *guz* et *bāb* et il traite spécialement de l'influence des signes du zodiaque.

2° (F° 36 r°, milieu). Du même auteur : كتاب الاختيارات; Livre des « élections », méconnu par Casiri, mais dont Steinschneider, *Ar. Lit. d. Jud.*, § 19, p. 29, a inféré la présence. Il est divisé en *bāb*.

Incipit : معرفة الاختيارات ، اجمع العلماء جميعا على ان الاختيارات ضعيفة الا في الملوك فان لهم و ان ضعف اختيارهم اصلا يقوي مولدهم و يقوي كل كوكب ضعيف السير النخ

3° (F° 44 v°). Court opuscule astrologique intitulé : باب في السلاطين و القواد و الاجناد و العمال من قول ما شا الله (sur *Māšā'llāh*, cf. Leclerc, II, 506; Suter, 5, n° 8; Steinschneider, *op. cit.* § 18; Brockelmann, *Spt*, I, 391).

Incipit : انظر لوقت زوال السلاطين لمن قد عرفت ساعة مدخله او : وصوله النخ

4° (F° 47 v°). Autre opuscule de SAHL B. BİŞR, intitulé : كتاب الاوقات divisé en *bāb*.

Incipit : اعلم ان تبدل الاشكال و تغيير الحالات في الفلك تدل على ما يوقع من خير او شر النخ

Copie non datée. Manuscrit du 8<sup>e</sup> s. Hég./xiv<sup>e</sup> s. J.-C. ; les deux premiers F°s plus modernes.

Papier. Écriture magribine. 57 feuillets. 25 lignes par page. Dimensions : 0.195 × 0.285. (Cas. 914.)

## 920

Titre : كتاب المدخل الى علم النجوم واحكامه. Introduction à la science des astres et de leurs jugements, par le célèbre astronome Abu-l-Hasan 'ABD AR-RAHMÂN b. 'Umar AŞ-ŞÜFÎ † 376/986 J.-C.; cf. Brockelmann, I, 223, n° 11<sub>2</sub>, et *Spt*, I, 398; Suter, 62, n° 138 (qui doute à juste titre de l'identification, faite par Casiri, de cette œuvre avec les mss. de Paris, n°s 2488-92 — ancien MCX et suivants — lesquels représentent un autre ouvrage du même auteur). Des fragments du *K. al-madhal* existent à l'*India Office* (catalogue, n° 733). Il est divisé en 5 *makālāt*.

1<sup>re</sup> *makāla* (F° 4 r°) en 12 *faṣl*.

2<sup>e</sup> — (— 24 v°) — 20 —.

3<sup>e</sup> — (— 39 v°) — 12 —.

4<sup>e</sup> — (— 55 v°) — 12 —.

5<sup>e</sup> — (— 69 r°) — 7 —.

Incipit : الحمد لله الذي فطر العباد على معرفته و كَلَّمَ اللّٰسَنَ  
عن سفته و حارت العقول في ادراك كيفيته الخ

Suit la table des *faṣl* (F° 1-4 r°), dont le 1<sup>er</sup> a pour titre :  
في هياة [هيئة] الافلاك و عددها و عدد الكواكب

Papier. Écriture orientale. 92 feuillets. 25 lignes par page. Dimensions : 0.16 × 0.24. (Cas. 915.)

## 921

Recueil de la même main, contenant deux ouvrages mis sous le nom du « sage » Bulīnās (on trouve ailleurs Būlinās

et aussi Balinās), qui est APOLLONIUS DE TYANE ; cf. Leclerc, I, 215, et *Journ. Asiat.*, 6<sup>e</sup> série, t. XIV (1869), p. 111. La version arabe est de HUNAYN B. ISHĀK † 260/873-74 J.-C., le célèbre traducteur, sur lequel, cf. Leclerc, I, 416 ; Brockelmann, I, 205 et *Spt*, I, 366 sq. ; Suter, 22, n<sup>o</sup> 44, etc.

Titre (en rouge) : رسالة بليناس الحكيم في تأثير الروحانيات في المركبات و أعمال الصبور و دفع الامراض و حلولها، Traité des influences sidérales sur les choses terrestres, l'établissement des figures (?), la prophylaxie et la résolution des maladies. Il est divisé en 7 *maḳālāt* consacrées chacune à l'influence d'une planète.

Incipit : المقالة الاولى، قال ان الفلاسفة قد وضعوا اوضاعا في علم الكواكب و ابانوا عن سعادتها... فلما ارايت ما فعلوه من ذلك رايت ان اذكر في هذه الرسالة جملا من العلوم و التوح بطرف من هذا السرائح

Copie datée du mardi (*sic*) 28 Rabī' II 761/19 mars 1360 J.-C.

2<sup>o</sup> (F<sup>o</sup> 24 v<sup>o</sup>). Titre (d<sup>o</sup>) : كتاب المدخل الكبير لبليناس الى رسالة الطلاس، La grande introduction à l'épître des talismans, en 8 *maḳālāt*, où il est question également de l'influence des planètes. Nombreuses formules talismaniques à divers usages, notamment médicaux.

Incipit : قال حينئذ... هذا الكتاب المدخل الكبير الى علم افعال الروحانيات في الجسمانيات و طاعة الروحانيين قوما دون قوم النح

Copie datée du mardi (*sic*) 18 Ġumādā II, 761/6 mai 1360 J.-C.

Papier. Écriture orientale. 89 feuillets. 17 lignes par page. Dimensions : 0.17 × 0.25. (Cas. 916.)

## 922

Recueil de deux mains différentes, contenant :

Titre : كتاب... فيه من الكتب اصول ابن الفرخان. Principes (d'astrologie judiciaire) par [Abū Ḥafṣ] 'Umar IBN AL-FARRUḤĀN at-Ṭabarī † vers 200/815-16 J.-C., sur lequel, cf. Suter, 7, n° 13 ; Brockelmann, *Spt*, I, 392. L'ouvrage est divisé en 140 *bāb* (et non 150), dont la table est donnée en tête. Le début est identique, à quelques variantes près, à celui du ms. de la Bibliothèque du Caire (catal., t. V, p. 316), intitulé مسائل, Questions.

1<sup>er</sup> *bāb* : في مقدمة المعرفة و شروط المسائل.

Avant-dernier *bāb* (F° 78 v°) : في معرفة الاوقات لوقوع الشر : (comme le 138<sup>e</sup> *bāb* du ms. n° 5878 de Berlin et le 137<sup>e</sup> du n° 2600<sub>1</sub> de Paris, où le nom de l'auteur est déformé par le copiste en ابن فرخان الطيران).

Dernier *bāb* (F° 81 v°) : في معرفة الاستدلال على الامور الجزئية : والكلية من قبل تحاويل سني العالم.

Place des figures astronomiques en blanc. Copie du 27 Ġumādā I, 904/10 janvier 1499 J.-C.

2<sup>e</sup> (F° 83 v°). Titre (avec celui du précédent) : الشجرة شرح : الثمرة لبطلميوس الحكيم في علم احكام النجوم. Commentaire sur le *Centiloquium* de Ptolémée (*supra*, n° 918<sub>6</sub>), par le célèbre philosophe, mathématicien et astronome persan [Abū Ġa'far] Muḥammad b. Muḥammad NAṢĪR AD-DĪN AT-ṬŪSĪ † 672/1273-74 J.-C., sur lequel, cf. Leclerc, II, 137 ; Brockelmann, I, 508 ; Suter, 152, n° 368 ; Sarton, II, 1001 sq.

Début comme aux mss. du *British Museum*, n° 415<sub>2</sub>, et du Caire (catal., t. V, p. 312). L'auteur cite le commentaire du *K. at-tamara* fait auparavant par Bahā ad-dīn Muḥammad b. Muḥammad الجويني. Le texte commenté est en rouge. Copie du jeudi soir (sic) 6 Ġumādā II, 904/19 janvier 1499 J.-C., par le même copiste que le précédent.

3° (F° 105 r°). Court opuscule intitulé : الدر المطلوب في سر : القرآن الكريم, par Yūsuf b. al-Ḥamrāwī, connu sous le nom d'Ibn al-Ḥaġġ al-Ḥalabī.

Incipit : الحمد لك إلهنا أنت نور الأنوار و كاشف الاستار... و بعد يقول [nom de l'auteur] لما رايت أهل زماننا يبحثون عن أسرار الغالب من الماوكت لما دهمهم المحن و غلبتهم الفتن... فوضعت لهم هذا الكتاب ليستضيء ببرقه اللمع و نوره الساطع النخ

Suit un petit tableau.

Les deux derniers opuscules ont été omis par Casiri.

Papier. Écriture orientale (le 3°, écriture persane). 107 feuillets. 27 lignes par page. Dimensions : 0.175 × 0.280. (Cas. 917.)

## 923

Fragment acéphale d'un ouvrage intitulé الكتاب البارع, « le prééminent » [إلى أحكام النجوم و الطوالع], par 'Alī Ibn Abī R-Riġāl, sur lequel, cf. *supra*, n° 909<sub>4</sub> et la bibliographie citée. Ce traité d'astrologie judiciaire, qui existe dans plusieurs bibliothèques (Berlin, n° 5892; Paris, n° 2590; Alger n° 1516; Rabat n° 465 du catalogue, etc.), se divise en 8 جزء subdivisés en باب et بيت. On trouve ici : 5° ġuz' incomplet; 6° (F° 36 v°); 7° (67 v°); 8° (110 v°) incomplet.

Derniers titrés : 'النظر في الاسعار' في اوقات وقوع الشر و الفتن ،  
'في الوباء و السلامة' منه و القحط ،

Au F° 1 v°, note plus moderne, indiquant que cet exemplaire, constitué en *hubus* à la bibliothèque de la mosquée des Chorfâ, à Marrakech, a été présenté au sultan Aḥmad al-Manṣūr « le calife commandeur des croyants », qui l'a examiné et a ordonné sa sortie. Témoignage en a été dressé à la date des premiers jours de Ġumādā II 955/début de mai 1587 J.-C.

L'ouvrage n'a donc jamais été rendu et faisait partie de la bibliothèque de Mawlāi Zaidān, capturée en mer, en 1612 (cf *infra*, Introduction au t. III, p. viii).

Papier. Écriture magribine. 144 feuillets. 27 lignes par page.  
Dimensions : 0.19 × 0.26. (Cas. 918.)

## 924

Recueil de deux mains différentes, contenant :

1° Opuscule sur la géomancie *فصل في حكم علم الرمل للزناطي* tiré d'az-Zanātī, et aussi d'aṭ-Ṭarābulusī (cf. Brockelmann, *Spt*, I, 908). Des ouvrages d'Abū 'Abd Allāh [Muḥammad] az-ZANĀTĪ sur le même sujet sont cités par Ḥāġġi Ḥalīfa, nos 6155 et 10143. Le présent opuscule est divisé en *faṣl* non numérotés.

Incipit : إذا كان الاول في الثاني يقرب المامول الخ.

F° 5 r° : 'فصل في حكم الغالب و المغلوب'.

— 9 r° : (sic) 'فصل معرفة مزاج طبائع الاشكال للتراپلسي'.

2° (F° 13 r°). Petit poème en *raġaz* sur la géomancie, par

Abu l-Hayr (sans autre indication ; peut-être le même que l'auteur d'un traité sur le même sujet existant à la Bibliothèque Nationale de Paris, n° 2716<sub>2</sub>).

Au chapitre الضمير الصمير في اخراج, le nom d'az-Zanātī (cf. supra, § 1) est cité.

Incipit : ' الحمد لله العلي الباقي ، مقدر الاجل و الارزاق ' ،

3° (F° 15 r°). Opuscule sur les mansions lunaires منازل القمر, les calendriers et leurs usages. L'auteur n'est pas indiqué.

Incipit : ' الحمد لله الذي رفع قبة السماء بغير عمد و دعائم النخ ' ،

4° (F° 22 v°) : Autre opuscule anonyme sur les mansions (confondu par Casiri avec le précédent) ; il paraît être la mise en prose ou l'explication d'une *urgūza*.

Incipit : ' اعلم ... ان المنازل التي ينزل بها القمر ٢٨ منزل (sic) في كل ليلة من الشهر منزل الشمس في كل نجم النخ ' . Suivent les noms des mansions.

Fin : ' هذا ما وجدنا في الارجوزة الكبيرة ' .

5° F° 26 r° : ارجوزة في المنازل و البروج و تفسير الفصول الاربع . Petit poème anonyme, en *rağaz*, sur les mansions, le zodiaque et les saisons. Les titres des paragraphes commencent par ذكر معرفة ...

Incipit : ' الحمد لله المجيد الماجد . الصمد المبدى المعيد الواحد ' ،  
(n° 4 de Casiri.)

6° (F° 28 v°). Autre poème anonyme, mais du mètre *ṭawīl*, sur le même sujet, par le *ṣayḥ* Takī ad-dīn Ḥusayn بن العزيز الساعي (sic), *ḥaṭīb* d'Emèse.

Incipit : ' ايا طالبا علم المنازل مقبلا ، على طالع الفجر المنير فخذ ولا ' ،

7° (F° 30 r°). Titre : كتاب السميت لابن يونس و كتاب الظل . محلول دقيقة دقيقة . Deux ouvrages du célèbre astronome égy-



ptien 'Alī b. Abī Sa'īd 'Abd ar-Raḥmān b. Aḥmad Ibn YŪNUS aṣ-Ṣadafī † 399/1008-09 J.-C., sur lequel, cf. Brockelmann, I, 224 et *Spt*, I, 400 ; Suter, 78, n° 178 ; Caussin de Perceval, *Notices et extraits des manuscrits de la Bibliothèque Nationale*, t. VII, pp. 16-240 ; *Enc. Isl.*, II, 454.

Le 1<sup>er</sup> ouvrage, « Livre de l'azimut », est une partie de la « grande table Hakémité » *az-Ziğ al-Ḥākīmī*. Il contient 78 tableaux, portant en tête des colonnes verticales les signes du zodiaque, et dont les 59 premiers (F<sup>os</sup> 30 v<sup>o</sup>-59 v<sup>o</sup>) occupent chacun une page et sont numérotés de 1 (1) à ٥٩ (59) ; les F<sup>os</sup> 60, 61 et 62 r<sup>o</sup> en contiennent deux par page ; les F<sup>os</sup> 62 v<sup>o</sup> et 63, trois chacun.

1<sup>er</sup> tableau : ينقل السميت من الشمال الى الجنوب من ثاني  
درجة من الحمل و من كح [28] من السنبلة

2<sup>e</sup> tableau : ينقل السميت الى الجنوب من الشمال من آ  
درجات من الحمل بهذا الارتفاع مشرق و مغرب

53<sup>e</sup> tableau : ينقل السميت الى الجنوب من الشمال من ٢٠ درجة من  
الجوزا بهذا الارتفاع مشرق و مغرب

Les suivants n'ont pas d'indication et sont tous du même type. La fin manque. Le second ouvrage annoncé dans le titre n'est plus dans le manuscrit.

Papier. Écriture orientale. 63 feuillets. 1<sup>o</sup> à 6<sup>o</sup> : 21 lignes ; 7<sup>o</sup> : 33 lignes par page. Dimensions : 0,170 × 0,255. (Cas. 919.)

## 925

Titre : كتاب شمس المعارف و لطائف العوارف, l'ouvrage d'astrologie et de magie si répandu, œuvre du *sayh* Abu l

'Abbās Aḥmad b. 'Alī b. Yūsuf al-Ḳuraṣī Ṣihāb ad-dīn AL-BŪNĪ, le « Sibawaihi de son temps » † 622/1225 J.-C., sur lequel, cf. Brockelmann, I, 497, n° 6<sub>3</sub> et *Spt*, I, 910, d°; Suter, 136, n° 341. C'est un ouvrage très polymorphe, qui existe sous forme développée (*al-kubrā*), en 40 chapitres (comme au ms. de Berlin n° 4125 et dans l'édition imprimée au Caire), et sous forme réduite (*aṣ-ṣuḡrā*) comme le présent exemplaire et les n°s 943 et 981 ci-dessous, divisés en *faṣl* non numérotés, ou en 25 *faṣl*, comme le n° 944<sub>1</sub>. Un abrégé existe aussi *infra*, n° 946<sub>1</sub>, en 7 *hāb*.

Incipit : الحمد لله الذي اطلع شمس المعرفة من غيب الغيب حياة  
للصاير

Copie datée de la Mekke, le 25 Muḥarram 873/15 août 1468.

Papier. Écriture orientale. 98 feuillets. 25 lignes par page.  
Dimensions : 0.18 × 0.28. (Cas. 920.)

## 926

Autre ouvrage de science hermétique, mis sous le nom d'Apollonius de Tyane, appelé ici Balyunūs (cf. *supra*, n° 921), traitant des influences astrales, de la vertu des noms, avec carrés magiques, etc., œuvre évidemment très postérieure. Pas de titre précis; division en *bāb* non numérotés; vocalisation vulgaire; nombreuses incorrections dont on peut juger par ce qui suit.

Incipit (F° 4 r°, après la *basmala*) : هذا مَصْحَفُ الْعَصْرِ :  
لِبَالْيُونُوسِ الْحَكِيمِ الْيُونَانِيِّ، اَعْلَمَ هَذَا الْمَصْحَافُ يَتَأَصَّرُ فِي جَمْعِ الْخَيْرِ  
الاعمال و الشر الخ

- F<sup>o</sup> 18 v<sup>o</sup> : باب ذكر اسماء ساعة أليام (sic) باليل و النهار  
 — 49 v<sup>o</sup> : — عزيمة خلخاله الهوا  
 — 53 v<sup>o</sup> : — ذكر الاسماء المختصرة  
 — 78 r<sup>o</sup> : — امتحان السارق

Au F<sup>o</sup> 67 r<sup>o</sup>, citation d'Abū Aḥmad (sic) al-Ġazālī aṭ-Ṭūsī.

A la fin, on lit : كان الفراغ من هذا الكتاب في اربعة و عشرين :  
 يوم (sic) من شهر النيوه [يونيه lire] عام الف و خمسة مائة و وحد (sic)  
 وتسعين [1591] كذا كتبه سعدون بلنكى (sic) من بلد بلنقه (sic) ،

Suivent des additions de la même main sur des questions analogues.

Papier. Écriture magribine. 129 feuillets. 15 lignes par page.  
 Dimensions : 0.165 × 0.240. (Cas. 921.)

### 927

Titre : الزيج الماموني الممتحن. Les tables « Māmouniennes » éprouvées, dédiées au calife 'abbāside al-Ma'mūn par son astronome YAḤYĀ B. ABĪ MANṢŪR † vers 215/830 J.-C., sur lequel, cf. Suter, 8, n° 14 et 209, note 5 b ; Brockelmann, *Spt*, 1, 393, n° 2 a. Les tables, qui commencent au F<sup>o</sup> 6 v<sup>o</sup>, sont précédées d'une introduction divisée en *bāb*, sorte de commentaire où l'auteur explique dans quelles conditions elles furent composées à Bagdad, au quartier d'aš-Šammāsiya (comparer Abu'l-Faraġ, *Histoire des dynasties*, édition Ṣāḥnānī, 237).

Incipit : الحمد لله الذي ليس بنبي جد فيكون مدروكا... انا بعد  
 فاتنا وجدنا اهل صناعة النجوم من الاوائل وضعوا زيجات مختلفة في  
 كل فريق منهم بحسب ما وجدته في زمانه و قد تمسكت به الطوائف

و تعصب لكل منهم اناس فصاروا احزابا و وجدنا زيج بطلميوس من  
ابنهما و احسنها ماخذا و اقواها حججا اذ قد اتبعه يرايين الهندسة  
في كتاب المجسطي ... فلما اقصى الله الخلافة الى عبد الله المامون امير  
المومنين ... فامر بامتحان الزيج بطلميوس فعمل اليه (sic) الرصد و كان  
المتولي للنظر في ذلك يحيى بن ابي منصور الحاسب فرصد زمانه  
لحلول الشمس نقطة الاعتدال و موضع الكواكب الثابتة و ذلك ببغداد  
بدائرة الشمسية فوجد الوقت المذكور المبني عليه اوساط قد نغني  
عن الرسم الاول فثبت ما صحّ عنده البرهان و العيان في هذا الزيج  
و سماه زيج (sic) المتحن الرصدي الماموني الشماسي لصول مدينة  
السلم (sic) الخ

- في قسمة الشهور العربية : 1<sup>er</sup> *bāb* (F<sup>o</sup> 3 r<sup>o</sup>) :  
جدول المجرد لذي القرنين : F<sup>o</sup> 6 r<sup>o</sup>, Tableau :  
— السميت لعلم كسوف الشمس : — 9 v<sup>o</sup>, — :  
— مسير وسط القمر في السنين المجموعة : — 13 v<sup>o</sup>, — :  
و المبسوطه الخ  
جدول تعديل الزهرة : — 42 v<sup>o</sup>, — :  
— طبائع البروج : — 60 r<sup>o</sup>, — :

Intercalation de texte entre les tableaux, après 61 r<sup>o</sup>, 62 v<sup>o</sup>,  
65 r<sup>o</sup>, 77 r<sup>o</sup>, 89 r<sup>o</sup>, 97 r<sup>o</sup>.

- معرفة الظل قبل الارتفاع بالجدول : F<sup>o</sup> 61 v<sup>o</sup>, texte :  
باب معرفة استخراج نشري (?) : — 77 v<sup>o</sup>, — :  
جدول الكواكب الثابتة : — 95 v<sup>o</sup>, tableau :  
— بهت الشمس يعرف منه تحويل : — 102 r<sup>o</sup>, — :  
السنين  
شرح استخراج طالع التحويل بوسط الشمس : — 106 v<sup>o</sup>, texte :

La fin manque. Copie non datée.

Au F<sup>o</sup> 101<sup>re</sup>, sans relation avec l'ouvrage : تجارب منقولة ; من خط ابن عيشون  
3 feuillets en tout.

Papier. Écriture orientale. 107 feuillets. 20 lignes par page.  
Dimensions : 0.160 × 0.235. (Cas. 922.)

## 928

Tome I d'un exemplaire en 2 volumes de la célèbre *Encyclopédie des Frères de la pureté* (cf. *supra*, n<sup>o</sup> 900), comprenant les 22 premiers traités (*rasā'il*) : 14 des sciences mathématiques et logiques (1<sup>re</sup> section), et 8, sur 17, des sciences naturelles ; la dernière *risāla* du volume est celle sur les animaux.

En tête, énumération des traités contenus dans le volume, puis début du 1<sup>er</sup> traité : في العدد وهي رياضة فلسفية ، اعلم يا اخي ايدى الله وايانا بروج منه انه لما كان مذهب اخواننا الكرام الخ (la suite comme à l'édition du Caire, 1347 Hég., t. I, p. 23).

Au F<sup>o</sup> 1<sup>re</sup>, d'une autre écriture, on lit : اسم مولف هذا : التاليف مسامة ابن امير العرب من حكماء الاسلام كان بقرطبة في زمن خالد بن اليزيد (sic) بن معاوية ،

Sur MASLAMA AL-MAGRĪTĪ (2<sup>e</sup> moitié du ix<sup>e</sup> s. J.-C.), qui passe pour être l'introducteur en Occident des traités des « Frères de la pureté », cf. Suter, 76, n<sup>o</sup> 176, E. Wiedemann, *Enc. Isl.*, III, 100 ; Brockelmann, I, 243 et *Spl*, I, 431.

Copie datée de Du l-Hiğga 862/octobre-novembre 1458 J.-C.

Papier. Écriture magribine. 262 feuillets. 26 lignes par page.  
Dimensions : 0.21 × 0.26. Reliure moderne aux armes pontificales.  
Titre : *Memorias de los hermanos de la pureza*. (Cas. 923.)

## 929

Traité d'arpentage intitulé (main plus moderne) : كتاب التقريب و التيسير لافادة المبتدي بصناعة مساحة السطوح, « livre qui rapproche et facilite le profit du débutant dans la mesure des surfaces », appelé plus simplement en d'autres endroits « la notice » (sur l'arpentage), œuvre d'Abu ṭ-Ṭāhir Muḥammad b. 'Abd al-'Azīz b. Yūsuf al-Murādī, connu sous le nom d'IBN AL-ĠAYYĀN, 6<sup>e</sup> s. Hég./XII<sup>e</sup> s., J.-C., d'après Casiri, I, 364-67; cf. Suter, 122, n° 295; Sánchez Pérez, 93, n° 95.

L'ouvrage comprend 3 مقدمة et 2 قسم, ces derniers divisés en باب et ceux-ci, à leur tour, en فصل et نوع. Nombreuses figures, la plupart sur fond quadrillé.

Incipit : قال... [الحمد لله] المنفرد بعلم جميع الاشياء وقسم المعاش بين الناس في الحياة الدنيا,

في اجرة القسام : (F<sup>o</sup> 2 r<sup>o</sup>, marqué 68 v<sup>o</sup>) : مقدمة 1<sup>re</sup>  
 ذكر الاسماء المستعملة في : (— 3 v<sup>o</sup>, — 67 r<sup>o</sup>) : — 2<sup>e</sup>  
 اشكال مساحة السطوح  
 تبیین اشياء يستعان : (— 5 v<sup>o</sup>, — 65 r<sup>o</sup>) : — 3<sup>e</sup>  
 بها على المساحة  
 في مساحة السطوح : (— 8 v<sup>o</sup>, — 62 r<sup>o</sup>) : قسم 1<sup>er</sup>  
 في تكسير المساحات : (— 54 v<sup>o</sup>, — 14 r<sup>o</sup>) : — 2<sup>e</sup>

Copie datée du 2 Rabī'I 767/17 novembre 1365 J.-C.

Papier. Écriture magribine. 66 feuillets paginés en grande partie à l'envers (la pagination va jusqu'à 69, mais le premier F<sup>o</sup> est une page de garde, et les F<sup>os</sup> 46 et 47 manquent). 23 lignes par page. Dimensions : 0.152 × 221. (Cas. 924.)

## 930

Autre exemplaire de l'Astronomie de ĠĀBIR b. AFLAH, qui figure *supra*, n° 910, d'un développement presque identique au précédent, bien qu'il s'intitule النسخة الكبرى.

Livre I : F <sup>o</sup> 4 r <sup>o</sup> .	Livre VI : F <sup>o</sup> 82 v <sup>o</sup> .
— II : — 18 r <sup>o</sup> .	— VII : — 96 r <sup>o</sup> .
— III : — 36 v <sup>o</sup> .	— VIII : — 118 v <sup>o</sup> .
— IV : — 43 r <sup>o</sup> .	— IX : — 127 r <sup>o</sup> .
— V : — 59 r <sup>o</sup> .	

Figures géométriques. Belle copie, non datée (xiv<sup>e</sup> s. J.-C.).

Papier. Écriture magribine. 150 feuillets. 21 lignes par page. Dimensions : 0.185 × 0.250. Reliure aux armes pontificales. (Cas. 925.)

## 931

Recueil de plusieurs mains, contenant :

1<sup>er</sup> titre : كتاب شرح الشهادة في الاعمال الجيية. Commentaire sur le traité de Badr ad-dīn (ou Šams ad-dīn) Muḥammad b. Muḥammad b. Aḥmad [SIBṬ]AL-MĀRIDĪNĪ ad-Dimiškī al-Miṣrī, *muwaḥḥit* à la mosquée al-Azhar au Caire aux xiv<sup>e</sup>-xv<sup>e</sup> siècles (cf. Suter, 183, n° 445; Brockelmann, II, 167 et 357, *Spt*, II, 215 et 484) sur l'usage du quart de cercle à sinus; cf. L. A. Sédillot, *Mémoire sur les instruments astronomiques des Arabes*, Paris, 1841, p. 27. Ce commentaire est dû au ṣayḥ Abū Zayd 'Abd ar-Raḥmān b. Muḥammad at-Taḡūrī al-Mālikī † vers 999/1590-91, sur lequel, cf. Suter, 200 n° 512; Brockelmann, *Spt*, II, 485.

Il est difficile de se reconnaître au milieu des très nombreux opuscules des deux Sibṭ al-Māridīnī et du grand-père du premier, Ġamāl ad-dīn (sur lequel, cf. *infra*, n° 7). Ainsi, l'ouvrage commenté ici est annoncé dès le début sous le titre de *Risāla fi l-'amal bi r-rub' al-muḡayyab*, avec l'indication de 20 *bāb*, ce qui correspond à la description du n° 7, p. 167, de Brockelmann, et 1, p. 183, de Suter, d'après les manuscrits cités. Il y aurait donc identité entre les *Risālāt al-faḥḥiyya* et *aš-šihābiyya* (Brockelmann, n° 16, p. 168) ; cf. *infra*, nos 968<sub>7</sub>, 970<sub>8</sub> et 970<sub>11</sub>.

Incipit : (F° 1 v°) : الحمد لله الذي جل و علا... وبعد... قال : ... بدر الدين المارديني... وضع رسالة في العمل بالربع المجيب مشتملة على مقدمة وعشرين بابا و عسر فهمها على بعض المبتدئين... قوله قوس الارتفاع اي ارتفاع الشمس النخ

Achèvement du commentaire, le 12 Du l-Ka'da 944/12 avril 1583 J.-C. Copie terminée le lundi (sic) 19 Rabi'II 973/13 novembre 1565.

2° (F° 24 v°). Autre opuscule de Badr ad-dīn [SIBṬ] AL MĀRIDĪNĪ intitulé : *المطلب في العمل بالربع المجيب*, sur le même sujet, divisé en 130 petits *باب*, une *مقدمة* et une *خاتمة* ; cf. Brockelmann, II, 357<sub>2</sub> ; Suter, 184<sub>15</sub>. L'ouvrage existe à Paris, n° 2519<sub>3</sub> et au Caire, catalogue, t. V, p. 299, avec le même incipit :

1<sup>er</sup> *bāb* (F° 25 r°) : في معرفة جيب القوس و قوس الجيب ،

2° — ( d° ) : — سهم القوس و قوس السهم ،

150° — ( — 63 v° ) : — دائرة وسط سماء الطالع ،

3° (F° 66 v°). Epître (*risāla*) sur le quart de cercle dit *al-kāmil*, le parfait, mise ici (dans le titre général) sous le nom



de Muḥammad b. Abi 'l-Faṭḥ Šams ad-dīn aṣ-Šūfī al-Miṣrī aṣ-Šāfi'ī † vers 900/1494-95 (cf. Suter, n° 447, p. 185<sub>3</sub>), mais dont le début, le titre de la *muḥaddima* et des 20 *hāb* sont identiques à ceux de l'ouvrage sur le même sujet existant à Berlin (n° 5854 ; catal. Ahlwardt, t. V) sous le nom de Sibṭ al-Māridīnī et le titre *هداية السائل في العمل بالربع الكامل*.

4° F° 73 v°. Opuscule intitulé : *عمدة ذوي الالباب في معرفة استخراج الاعمال الفلكية بالحساب بغير حجاب*, sur la réalisation des opérations astronomiques au moyen du calcul, par Muḥammad b. Abi 'l-Faṭḥ Aṣ-Šūfī (F° 77 r°). Pas de divisions numérotées ; les paragraphes commencent par *في معرفة...* p. ex. (1<sup>er</sup> titre) : *في معرفة الارتفاع من الظل*.

Incipit : ... الحمد لله الواحد لا من عدد، الموجود لا من مدد، وبعد فهذه رسالة [titre] فاقول في معرفة الظل المبسوط والمنكوس الخ.

Copie d'après le manuscrit autographe.

5° (F° 77 r°). Du même auteur, courte épître intitulée *بلوغ الوطار في العمل بالقمر*, sur les opérations astronomiques relatives à la lune, divisée en 5, *مقدمة* et *باب* 5, *خاتمة*.

Incipit : الحمد لله على افضاله... وبعد فهذه الرسالة في العمل بالقمر، اذا النجم بالعلم استتر، ولم يكن العمل اذ ذاك بالطريق المعتبر، الخ

في معرفة مقوم القمر عند توسطه،  
مقدمة :  
1<sup>er</sup> باب : عرض القمر،  
2<sup>e</sup> — : مطالع توسط القمر،

Suivent 2 جدول. Copie d'après l'autographe.

6° (F° 80 r°). Opuscule (appelé ici *Kitāb* et ailleurs *risāla*) de Badr ad-dīn [Sibṭ] al-Māridīnī intitulé *حاوي المختصرات في العمل بربع المقنطرات*, sur l'usage du quart de cercle à *almicar-*

*tarats* ou parallèles à l'horizon (sur ce mot, cf. *Enc. Islām*, art. *Aṣṭurlāb*, par C. A. Nallino). Il comprend 30 باب, avec مقدمة et خاتمة (pour le début et les premiers *bāb*, voir le ms. de Berlin n° 5850 ; cat. Ahlwardt, V, 259).

في معرفة حال الكواكب في أي وقت مفروض : باب 30° (F° 118 v°)

— — امور لطيفة تتعاق بالربع : (— 119 v°) خاتمة

Copie datée du dimanche (*sic*) 18 Rabī' I 973/15 octobre 1565 J.-C. Même ouvrage, *infra*, n° 970<sub>13</sub>, et à Rabat, catalogue Lévi-Provençal, n° 451<sub>2</sub>.

7° (F° 124 v°). الدرّ المشهور في العمل بربع الدستور, sur l'usage du quart de cercle dit *ad-dustūr* (*destour*, ap. L. A. Sédillot, *op. cit.*, p. 87), par 'Abd Allāh b. Ḥalīl [b. Yūsuf Ġamāl ad-dīn] AL-MĀRIDĪ † vers 809/1406-07, grand-père maternel de l'auteur précédent, et qui fut lui aussi *muwaḥḥit* à al-Azhar (cf. Suter, 170, n° 421 ; Brockelmann, II, 169. et *Spt*, II, 218).

L'opuscule comprend 60 باب avec مقدمة et خاتمة ; voir sa description au catalogue de Berlin, n° 5840. Il existe aussi à Rabat, n° 451<sub>3</sub>.

Copie datée de 931/1524 J.-C., faite à l'invitation du vizir 'Abd al-Karīm الميقاتي ar-Rašidī, par Abū Bakr b. 'Abd ad-Dā'im.

8° (F° 171 r°). Titre : كتاب الدايير وفصل الدايير والسمت « Livre des arcs, des compléments d'arcs et de l'azimut, depuis la latitude de 1° jusqu'à celle de 50 (*sic*) degrés », tables astronomiques composées d'après les calculs du *ṣayḥ* Šaraf ad-dīn Abū 'Abd Allāh [Muḥammad b. Mūsā ?] AL-ḤALĪLĪ. Il paraît s'agir du neveu et élève du *mu'addin* de la mosquée des Umayyades à

Damas, Šams ad-dīn Muḥammad b. Muḥammad AL-ḤALĪLĪ (vers 780/1378-79 J.-C. ; cf. Suter, 169, n° 418); dont il est question au manuscrit n° 5755 de Berlin. Dans la plupart des manuscrits, c'est à Šams ad-dīn que ces tables sont attribuées.

Celles-ci sont identiques aux tables du m.s. de Paris n° 2558<sub>11-12</sub> : tables pour trouver la direction de la *kibla* jusqu'au 55° degré (Escorial, F<sup>os</sup> 171 v°-196 r° = Paris F<sup>os</sup> 64 v°-92 r°), et tables des sinus du *tartīb* (Esc., F<sup>os</sup> 196 v°-209 v° = Paris, F<sup>os</sup> 92 v°-104 r°). Les deux derniers tableaux à l'Escorial (F<sup>os</sup> 210 r° et v°) : جدول الميل ، جدول ارتفاع العصر افاق : sont en tête à Paris (F<sup>o</sup> 64 r°).

Copie datée de Muḥarram 933/octobre-novembre 1526 J.-C.

Papier. 211 feuillets. 1° à 5° : écriture magribine, 21 lignes par page ; 6° et 7° : écriture orientale, 17 et 18 lignes par page. Dimensions : 0,15 × 0,21. (Cas. 926.)

## 932

Titre : تاج الازياج و غنية المحتاج المحجج (sic) بادوار الانوار مع الرصد و الاعتبار. Tables astronomiques, avec introduction explicative en 100 *bāb* (أ à ق) par le *ṣayḥ*, le *mu'addil* (cf. *supra*, n° 909<sub>2</sub>), l'observateur Abū 'Abd Allāh Muḥammad (appelé plus loin Yahyā b. Muḥammad) IBN AḤI Š-ŠUKR AL-MAGRIBI, astronome du milieu du 7<sup>e</sup> siècle/XIII<sup>e</sup> s. J.-C., sur lequel, cf. Suter, 155, n° 376 ; Brockelmann, I, 474, n° 12 et *SpI*, I, 869.

Aux F<sup>os</sup> 3 r°-5 v°, table des 100 *bāb*.

Incipit : الحمد لله الذي ابدع السموات... فصل قال :

[nom de l'auteur] انه لما كانت صناعة حساب حركات النجوم  
 من اجل العلوم لشرف موضوعها النخ  
 في ذكر مبادي التواريخ المشهورة : 1<sup>er</sup> *bāb* (F<sup>o</sup> 5 v<sup>o</sup>) :  
 — معرفة استخراج اختلاف منظر القمر : (56 r<sup>o</sup>) — 100<sup>e</sup>  
 و الطول و العرض

Au F<sup>o</sup> 60 v<sup>o</sup>, tables astronomiques proprement dites :  
 Le titre de la 1<sup>re</sup> est le suivant : ابتداء زيچ ابن شكر (sic)

جدول مداخل السنين العربية و شهورها في ايام الاسبوع  
 — ساعات النهار المستوية لعرض لحدك :  
 La dernière :

La fin manque. Copie non datée.

Papier. Écriture magribine. 119 feuillets. 19 lignes par page.  
 Dimensions : 0.145 × 0.220. (Cas. 927.)

### 933

Recueil de plusieurs mains, contenant :

1<sup>o</sup> Le petit traité bien connu de Aḥmad b. Muḥammad b.  
 'Uṭmān al-Azdī IBN AL-BANNĀ' (cf. *supra*, n<sup>o</sup> 909), intitulé :  
*Abrégé des opérations du calcul*; cf. Suter, 162, n<sup>o</sup> 399<sub>1</sub>.  
 L'ouvrage comprend 2 parties (*guz'*) divisées comme suit :

1<sup>er</sup> جزء (F<sup>o</sup> 2 v<sup>o</sup>) en 3 قسم subdivisés respectivement en 6, 6  
 et 4 باب ;

2<sup>e</sup> جزء (F<sup>o</sup> 11 v<sup>o</sup>) en 2 قسم subdivisés respectivement en 2  
 et 5 باب.

Sur les titres de ces divisions, voir la description donnée  
 par F. Woepcke, *Journ. Asiat.*, février-mars 1862, 5<sup>e</sup> série,  
 t. XIX, pp. 106-107.

Incipit : الغرض في هذا الكتاب تلخيص احوال الحساب و ترتيب :

ابوابه و معانيه و ضبط قواعده الخ، le reste comme au ms. n° 770<sub>1</sub> de l'*India Office*, catalogue, p. 224.

Copie non datée. Même ouvrage *supra*, n°s 248<sub>11</sub> et 788<sub>18</sub> (*Les manuscrits arabes de l'Escurial*, t. I, p. 153 et II, fasc. 1, p. 80), et *infra*, n°s 948<sub>1</sub> et 954<sub>1</sub>.

2° (F° 14 v°). Traité d'arithmétique en vers *ruğaz*, intitulé « منية الحُساب » le désir des calculateurs ; (sur les variantes de ce titre, cf. Suter, 186, n° 451), par le savant marocain Muḥammad b. Aḥmad b. Muḥammad... b. 'Alī Ibn Ġāzī al-'Uṭmānī al-Miknāsī † 919/1513-14 J.-C. ; sur lequel, cf. E. Lévi-Provençal, *Les historiens des Chorfa*, pp. 224-230, Brockelmann, *Spt*, II, 338. Il est divisé en قول et باب non numérotés.

Incipit du poème (F° 15 v°) :

يقول راجي العفو والمفاز ، محمد بن احمد بن غازي ،  
الحمد لله الذي قد نوراً ، قلوبنا بما بها تفجراً ،

F° 16 r° :

القول في مراتب الاعداد ، وفي ضروبها لدى الابداد ،

F° 16 v° :

باب ، و ان الجمع ضم عدد ، لعدد بقصد قرب المقصد ،

F° 32 r° :

خاتمة ، بنكتة سنّية ، في صفة العمل في السبّية ،

Dernier vers :

و اطرب العيس بطيب النعم ، حاد يسوقها بخير حرم ،

Copie faite à Fès sur un autographe de l'auteur, par son disciple, le célèbre 'Abd al-Wāḥid b. Aḥmad al-Wanšarīsī † 955/1545 J.-C., (longue note aux F°s 14 v°-15 r°). La date de

la composition de l'*urgūza* (appelée *حسابية* et *عددية*), est donnée dans le commentaire ci-dessous : jeudi (*sic*) 24 Rama-dân 895/11 août 1490 J.-C., à Fès.

Autres exemplaires *infra*, n<sup>os</sup> 954<sub>10</sub> et 964<sub>14</sub>.

3<sup>o</sup> (F<sup>o</sup> 33 r<sup>o</sup>). كتاب بُغية الطلاب في شرح منية الحساب. Commentaire sur le poème précédent par l'auteur lui-même.

Incipit : قال الشيخ... ابن غازي العثماني الحمد لله الذي احاط بكل شيء علما و احصى كل شيء عددا... و بعد فهذه [titre] قصدت فيها بالذات التفسير لجوامع الفاظها الخ.

Copie faite à Fès sur un manuscrit autographe, non datée (xvi<sup>e</sup> s., peu après 919 H./1513-14 J.-C.).

Papier. Écriture magribine. 170 feuillets. 1<sup>o</sup> : 17 lignes ; 2<sup>o</sup> : 13 lignes ; 3<sup>o</sup> : 19 lignes par page. Dimensions : 0.150 × 0.215. (Cas. 928.)

### 934

Commentaire acéphale du *Talḥīṣ* d'IBN AL-BANNĀ' (voir ci-dessus), par [Abū Bakr] Ibn Zakarīyā [al-Ausī], sur lequel, cf. Suter, 162, n<sup>o</sup> 399<sub>1</sub> et 202, n<sup>o</sup> 523 (et non pas Abū Zakarīyā [Muḥammad al-Iṣbīlī] erreur de Casiri reproduite par Suter, 199, n<sup>o</sup> 503 et par Sánchez Pérez, 80, n<sup>o</sup> 87).

Mêmes divisions que dans le *Talḥīṣ*. Le manuscrit débute au cours du 1<sup>er</sup> باب du 2<sup>e</sup> قسم du 1<sup>er</sup> جزء du texte commenté (sur les fractions) ; le 2<sup>e</sup> باب est au F<sup>o</sup> 31 v<sup>o</sup> ; le 3<sup>e</sup> قسم (sur les racines) au F<sup>o</sup> 50 v<sup>o</sup> ; le 2<sup>e</sup> جزء au F<sup>o</sup> 88 r<sup>o</sup> ; son 2<sup>e</sup> قسم (algèbre) au F<sup>o</sup> 136 v<sup>o</sup>.

Copie de plusieurs mains, datée (au moins la fin) du 23

Ramaḍān 835/22 mai 1432 J.-C. Le titre est plus moderne. On lit sur la tranche *الجز الثاني من الشرح الكبير*.

Papier. Écriture magribine. 185 feuillets. 18 lignes par page. Dimensions : 0.14 × 0.21. Reliure moderne aux armes pontificales. (Cas. 929.)

## 935

Exemplaire, mutilé du début et de la fin, du commentaire d'un traité d'arithmétique et d'algèbre, sans date ni nom d'auteur ou de commentateur. Casiri (reproduit par Suter, 202, n° 524, et par Sánchez Pérez, 38, n° 24) en fait l'ouvrage intitulé *تلخيص في أعمال الحساب*, d'un certain Abū Zayd 'Abd ar-Raḥmān [b. ?] 'Alī *الدلايلي*, commenté par Abū 'Uṭmān Sa'īd b. Muḥammad « Alocbani » de Grenade.

Je ne sais où Casiri a puisé ces renseignements. Sur un feuillet en parchemin, ajouté en tête, on lit : *Schaid elhecbani tractatus de Arithmetica aerae egir. 725* (1325 J.-C.).

L'absence de citations, l'analogie des titres des chapitres dans cette catégorie d'ouvrages, qui se ressemblent tous, en rend la reconnaissance malaisée. On lit sur la tranche : *تلخيص من قانون الحساب*. Un ouvrage d'al-Ḳalaṣādī (cf. *supra*, n° 853<sub>4</sub>) : *قانون الحساب [و غنية ذوي الالباب]* : que l'auteur a commenté lui-même sous le titre d'*انكشاف الجلباب*, présente certaines ressemblances avec le présent ms., dont je donne les extraits suivants pour aider à son identification :

Fo 2 v° :	واما الضرب الذي سماه الضرب القائم
— 4 v° :	بالنيف
— 6 r° :	النوع الثاني من النوعين المسميين بالتسمية

- f<sup>o</sup> 7 v<sup>o</sup> : (texte commenté) و قوله ننظر ما بين التسعة  
 و بين الفرد المصروب فيه  
 — 10 v<sup>o</sup> : و اما النوع الذي سماه بالتوزيع  
 — 13 v<sup>o</sup> : باب القسمة  
 — 27 r<sup>o</sup> : — الجبر والحط  
 — 27 v<sup>o</sup> : — الكسور  
 — 36 v<sup>o</sup> : — جمع الكسور وطرحها  
 — 39 v<sup>o</sup> : — اخذ الجذور للعدد الصحيح  
 — 60 r<sup>o</sup> : باب جمع الجذور وطرحها  
 — 68 v<sup>o</sup> : الجزء الثاني في قوانين استخراج المجہول من المعلوم :  
 القانون الاول ، الاعداد الاربعة المتناسبة نحو ستة مع خمسة و اثني عشر  
 مع عشرة ،  
 f<sup>o</sup> 70 r<sup>o</sup> : باب العمل بالكفت  
 — 76 r<sup>o</sup> : — الجبر والمقابلة  
 — 80 r<sup>o</sup> : (avant-dernier *bāb*) — العمل التوصل  
 الى المجہول في المسائل الست

Papier. Écriture magribine. 81 feuillets. 21 lignes par page.  
 Dimensions : 0.160 × 0.225, Reliure moderne aux armes pontifi-  
 cales. (Cas. 930.)

## 936

Recueil de la même main, contenant :

f<sup>o</sup> 1<sup>o</sup> (f<sup>o</sup> 21<sup>o</sup>). Titre : كتاب في اختصار الجبر و المقابلة : Abrégé d'al-  
 gèbre, par le *sayh* Abū 'Abd Allāh Muḥammad b. 'Umar b.  
 Muḥammad, connu sous le nom d'IBN BADR (Casiri ajoute  
 البلسي et traduit par *Hispalensis*), sur lequel, cf. Suter, 197,  
 n<sup>o</sup> 493 ; Sánchez Pérez, 115, n<sup>o</sup> 136. Ce dernier a publié  
 le texte, avec traduction espagnole, s. t. *Compendio de*



*Algebra de Abenbeder*, Madrid, 1916. L'ouvrage n'est pas divisé en 3 parties, mais en مسائل et en باب.

Copie datée du 11 Šawwāl 744/26 février 1344 J.-C.

Manuscrit ayant appartenu à la bibliothèque du sultan Aḥmad al-Manšūr.

2° (F° 47 r°). Court poème en *rağaz*, de 54 vers, sans titre ni date, sur l'algèbre également. Le nom de Muḥammad b. al-Ḳāsim, cité au 3° vers, est celui du maître de l'auteur, et non de l'auteur lui-même, comme le prétend Casiri (reproduit par Suter, n° 493, et Sánchez Pérez, 104, n° 113).

Incipit : الحمد لله على ما الهما  
 ' ومن من نعمائه وفيهما  
 3° vers : والشكر للحبر الذكي العالم  
 ' استاذنا محمد بن القاسم  
 4° vers : فهو الذي اوضح ما قد اشكلا  
 ' وقرب القاصي حتى سهلا  
 53° vers : وضربه في ضده نقصان  
 ' فافهم هدايت الملك الديان

Le dernier vers, d'une autre écriture, la même que celle de plusieurs gloses : ' ثم صلاة الله والسلام، على النبي ما انجلا الظلام '.

Papier. Écriture magribine. 48 feuillets. 18 lignes par page. Dimensions : 0.175 × 0.220. (Cas. 931.)

### 937

Ouvrage astrologique intitulé (F° 82 r°) : كتاب القرائات ,  
 « Livre des conjonctions (astrales) », par ABŪ MA'ŠAR b.  
 Muḥammad al-Balḥī (sur lequel, cf. *supra*, n° 917).

Le titre donné par Casiri est tiré de l'incipit : *بسم الله... هذا الكتاب في جمل من دلالات الاشخاص العلوية على الأحداث الكائنة في عالم الكون والفساد النخ*

L'ouvrage est divisé en 8 *makālat* subdivisées en *faṣl* et me paraît différent, au moins comme disposition, des traités existant à Oxford (Catal. Nicoll, n° 284<sub>1</sub>) et Paris 2580-82. Il ne comporte pas de tableaux.

1 <sup>re</sup>	<i>makāla</i>	(F <sup>o</sup> 1 v <sup>o</sup> )	en	4	<i>faṣl</i>
2 <sup>e</sup>	—	(— 9 r <sup>o</sup> )	—	8	—
3 <sup>e</sup>	—	(— 24 v <sup>o</sup> )	—	6	—
4 <sup>e</sup>	—	(— 28 r <sup>o</sup> )	—	12	—
5 <sup>e</sup>	—	(— 34 v <sup>o</sup> )	—	7	—
6 <sup>e</sup>	—	(— 51 r <sup>o</sup> )	—	12	—
7 <sup>e</sup>	—	(— 73 v <sup>o</sup> )	—	12	—
8 <sup>e</sup>	—	(— 79 r <sup>o</sup> )	—	2	—

A la fin de la 4<sup>e</sup>, on lit : *المقالة الخامسة : كمل الكتاب الاول ، من كتاب تحاويل سني العالم لابي معشر... المنجم في كيفية معرفة خاصيات دلالات الكواكب على الانفراد*

Papier. Écriture magribine. 87 feuillets. 29 lignes par page. Dimensions : 0.160 × 0 222. (Cas. 932.)

### 938

Recueil astrologique, de deux mains différentes, contenant :

1<sup>o</sup> « *Le livre des secrets* » d'ABŪ MA'ŠAR (cf. ci-dessus), ouvrage divisé en 2 جزء, subdivisés en فصل, puis en قول, différent de l'opuscule astrologique au nom analogue, qui figure *supra*, n° 918<sub>8</sub> (rectifier Suter, 29, n° 53).

Titre et incipit : 'كتاب السّرلابي معشر البلخي الخراساني التي :  
(sic) لم يسمح بها (sic) لمن عرف قدره عنده ، قال ... الانوار اذا قطعت  
فيما بين القمر اذا وازى فيها [و] بين اصحاب الافلاك منعت الامطار  
جرت ذلك بالدينور في اجتماع النيران يسيران الى نربيع زحل  
النخ '

F° 20 r° : الجزء الثاني ... القول على الاسعار

2° (F° 27 v°) : Extrait d'un ouvrage d'ABŪ 'ALĪ AL-HAYYĀT, élève de Māsā'ilāh, sans doute l'astronome Yaḥyā b. Gālīb † vers 220/885 J.-C., cité par Suter, 9, n° 17, et *Enc. Islam*, II, 926.

Titre et incipit : باب ما جاء فيما يدل عليه النيران في كل شهر من  
العلاء و الرخص ، اذا اردت علم الاسعار في كل شهر النخ '

F° 28 r° : ما جاء في كثرة المطر و قلته

— — — معرفة الامطار في كل يوم والبروج المطرية : 30 r° —

La fin manque

3° (F° 31 v°). Extrait d'un ouvrage de 'Umar IBN AL-FARRUHĀN at-Ṭabarī (sur lequel, cf. *supra*, n° 922<sub>1</sub>), arrangement de 'Abd al-'Azīz b. Ibrāhīm al-Bayṭār (sic) de la main من خط d'Ibn al-Bayṭār (sic) — il ne s'agit certainement pas du célèbre botaniste. L'ouvrage d'Ibn al-Farruhān est celui qui porte le nom de *Masā'il* (en astrologie : *quaestiones*), généralement divisé en 138 *bāb* ; voir sa description au manuscrit n° 5878 de Berlin, catalogue Ahlwardt, V, 277, ou au manuscrit n° 2600<sub>1</sub> de Paris.

Incipit : الباب فـ [85] في معرفة غلاء الاسعار و رخصها و حال الناس  
فيها يعرف ذلك بمسير النيران و اجتماعهما في كل شهر و استقبالهما '

F<sup>o</sup> 44 r<sup>o</sup> : الباب قلط [439] في معرفة الاوقات لوقوع الشر والفتن :  
والحريق والنار والغزو والزلازل وغير ذلك من هذه المناحس ،

4<sup>o</sup> (F<sup>o</sup> 49 v<sup>o</sup>). Autre extrait d'un ouvrage astrologique d'IBN AL-FARRUHĀN, « arrangé » comme le précédent (sans indication de l'auteur de l'arrangement), et qui est probablement le même ouvrage que ci-dessus, malgré l'absence de division en *bāb*.

Incipit : فصل من ترتيب كتاب ابن فرخان (sic) ... ومن قول  
المجمل في معرفة كثرة الأمطار وقلتها وهل تكون في أول السنة أو في آخرها ،  
في معرفة الدليل وهو الكوكب المستولي على النصفة : F<sup>o</sup> 50 v<sup>o</sup> :  
والاغلب في كثرة الشهادة مثل رب البيت ورب الشرف الخ ،

5<sup>o</sup> (F<sup>o</sup> 51 v<sup>o</sup>, milieu). Extrait du *Kitāb an-nukat* d'ABŪ MA'ŠAR, déjà cité *supra*, n<sup>o</sup> 918<sub>1</sub>, sur [ce qui permet de prévoir par l'astrologie] la disette et l'abondance — littéralement « sur la cherté et le bon marché ».

Incipit : قال يعرف ذلك من الكوكبين العلويين  
لان الغلاء من زحل والرخص من المشتري ،  
في الامطار

F<sup>o</sup> 52 v<sup>o</sup> :

(Manque dans Casiri.)

6<sup>o</sup> (F<sup>o</sup> 53 r<sup>o</sup>, milieu). Titre (à la fin) : من فوائد الرقام. Extrait des *Fawā'id*, ou notes, d'ar-Raḡḡām, peut-être Ibn ar-Raḡḡām al-Andalusī, auteur cité *supra*, n<sup>o</sup> 918<sub>11</sub> (mais aucun ouvrage de ce genre n'est mentionné dans l'*Ihāṭa* d'IBN AL-ḤAṬĪB).

Incipit : البيت السادس ، اذا سنلت عن مريض ييرا ام يموت  
فاجعل الطالع للمريض والسابع للعلة والعاشر لعلاجه والرابع للبرء ،  
(Manque dans Casiri.)

7<sup>o</sup> (F<sup>o</sup> 54 v<sup>o</sup>, milieu). Extrait du *Kitāb al-madḥal*, introduction à l'astrologie d'ABŪ MA'ŠAR, ouvrage cité *supra*, n<sup>o</sup> 917.

Incipit : فصل في الاسعار وغلائها ورخصها ... اذا اردت ان تعلم حال الاسعار في السنة فانظر صاحب جزء الارتفاع النخ

F° 55 r° : فصل في تحويل سني العالم ... اقم طالع الاجتماع او الامتلاء :  
الذي كان [déchiré] دخول الشمس اول دقيقة من الحمل النخ

(Manque dans Casiri.)

8° (F° 57 r°, marqué 60). فصل في معرفة الدليل وهو المستولي على النصة من كتاب رستق (sic) ?

Incipit : قال واجب [الأعمال on a ajouté] التي تنظر كما قال  
ابو يوسف يعقوب بن اسحاق الكندي الى اكثر الكواكب حظا في الطالع و الاوتاد النخ

(Manque dans Casiri.)

9° (F° 61 v°). كلام في الاسعار لبعض علماء قرطبة

Sur la prévision du cours des denrées, comme ci-dessus.

Le F° 60, qui n'est pas à sa place, fait partie de cet opusculé ;  
61 r° est blanc.

Incipit : اذا اردت ان تعرف امر الشهر في كل وقت فانظر في ذلك  
الاجتماع والاستقبال وارباع الشهر النخ

F° 62 v° : باب في مدخل السنة في معرفة الاسعار

(Manque dans Casiri.)

10° (F° 64 v°, milieu). Opusculé sur le même sujet, tiré de 'Umar b. Farruhān (sic) at-Ṭabarī. C'est encore un extrait des *Masā'il* (cf. *supra*, §3), mais non identique au précédent ; il s'agit d'un arrangement, souvent plus abrégé.

Incipit : معرفة غلاء الاسعار ورخصها وحالات الناس في معائشهم  
يوما بيوم ويعرف ذلك من سير النيرين فاقم الطالع لتلك الساعة النخ

(Comparer au 86° *bāb*, F° 28 v° du ms. n° 2600<sub>1</sub> de Paris).

(Manque dans Casiri.)

11° (F° 68 r°, marqué 70). Opuscule sur le même sujet, par l'astronome juif nommé par les Arabes MĀŠĀ'LLĀH † vers 200/813 J.-C. ; cf. *supra*, n° 919 et la bibliographie citée.

Incipit : اعلم اني وضعت هذا الكتاب على ثلاثة اوجه وهذا الوجه  
اقربها ماخذاً واوضحها دلالة فصيح طالع الاجتماع و اثبت الاجتماع  
وبرجه النخ

F° 68 v° :

فصل في النقصان

— 72 r° : (fin) : وان كان الطالع الحوت لم يغل شيء ولا  
يرخص ويدل على الوسط

(Manque dans Casiri.)

Papier. Écriture magribine. 72 feuillets. 1° à 8° : 21 lignes ; 9° à 11° : 22 lignes par page. Dimensions : 0.15 × 0.22. (Cas. 933.)

### 939

Recueil astrologique de la même main, contenant :

1° Titre (dans le titre général) : كلام في اليهودار لتصحيح طوالع  
المواليد, fragment relatif aux influences planétaires sur la conception et la naissance, tiré d'un ouvrage appelé مفتاح  
كتاب, par Abu l-'Abbās Aḥmad b. Yūsuf Ibn AL-KAMNĀD † 591/1195 J.-C. (?), sur lequel, cf. Suter, 196, n° 487 ; Sánchez Pérez, 53, n° 47, et la bibliographie citée ; Brockelmann, *Spt*, I, 864.

L'ouvrage est divisé en 15 *faṣl* très courts ; le fragment contient les 6 derniers : 10° (F° 1 r°) ; 11 (2 r°) ; 12 (2 v°) ; 13 (3 v°) ; 14 (4 r°) et 15 (7 v°).

Incipit : الفصل العاشر في كيفية ارتباط مكث الاجته في الاحشاء  
بالحركات القمرية وما يخصها من الادوار الزمانية

الفصل الحادي عشر في معرفة كيفية وجود انبساط الازمان : F<sup>o</sup> 2 r<sup>o</sup>  
 الثلاثة التي تحيط بايام المكث للجنة في مواليد تسعة اشهر او سبعة اشهر ،

جدول Après le 14<sup>e</sup> *faṣl*, se trouvent 4 tableaux intitulés  
 المكث.

رسالة في التفسيرات : 2<sup>o</sup> (F<sup>o</sup> 9 v<sup>o</sup>). Titre (dans le titre général : ومطارح الشعاعات (sur le sens de cette expression, rendue par *projectio radiorum*, cf. *Enc. Isl.*, art. Astrologie, I, 503), par Abū Marwān al-Istiḡḡi (d'Ecija), auteur d'une époque imprécisée jusqu'à présent, postérieur à Abū Ma'sar, qu'il cite. Je n'ai pu identifier encore le personnage mentionné ci-après.

Incipit : اطال الله بقاء الوزير القاضي ابي القاسم سيدي واعلى  
 عددي وانفس ذخايري ... وبعد ... اني لائم لزمن اوجب فقد الانس  
 بك والاستمداد من نار فهمك والاستضاء بنور علمك واني وان  
 كنت ذائبا عنك بجسمي فانك الهمثل في خاطري ونفسي.

فاقول ان الاقسام الاضطرابية التي انقسم الفلك اليها : F<sup>o</sup> 10 r<sup>o</sup>  
 على اثني عشر قسما لا اختلاف فيها بين الطبيعيين والهندسيين وذلك  
 ان الفلك والبروج اربعة اقسام يظهر لكل قسم منها تأثيرين للمحس  
 وهي الانقلابات والاعتدالات ثم انه لا بد لكل قسم من ابتداء ووسط  
 ونهاية فانقسم كل قسم من تلك الاقسام الاربعة بثلاثة اقسام فصارت  
 اقسام الفلك على هذا النحو اثني عشر قسما وليس يمكن ليدع ان  
 يقسم الفلك باقسام معنوية غير هذه ،

فصول لعطارد الحاسب في الاسوار السبوية : 3<sup>o</sup> (F<sup>o</sup> 16 v<sup>o</sup>). Titre :  
 « Livre de Mercure le calculateur (appelé dans le titre général البابلي, le babylonien) sur les secrets célestes ». Court  
 opuscule, rédigé sous forme d'aphorismes.

قال عطارد المنجم آ التطبع بالكواكب معين لهن لازمه على : Incipit  
استنزال قواها ، ب الشمس نيرة الفلك وسراج العالم ودليلة الهلوك  
ومدبرة الزمن ،

صّد قد يهتاز الكوكبان الهتافران في التدبير : F<sup>o</sup> 17 v<sup>o</sup> (fin)  
للأشخاص الانسانية وذلك لاختلاف الكواكب في القسمة ،  
كتاب زرادشت : (F<sup>o</sup> 18 v<sup>o</sup>). Titre (dans le titre général) :  
« Livre de Zoroastre, sage de la Perse, sur les nativités (thèmes généthliques ; cf. *Enc. Islam*, I, 503) ». Il est divisé en *bāb*, sans numérotation.

Incipit : قال مها نكرد (sic) بن مهربان (sic) هذا سر من نبوءة :  
زرادشت نفث به لسان النور في مسامع زرادشت ابن اسنهان ... اعلم  
ان هذا العلم الشريف وان صح عيانده ... وهذا الكتاب يتلو كتابه  
الاول الذي وصف فيه الافلاك ، قال سعيد بن خر (sic) النخ ،

F<sup>o</sup> 24 v<sup>o</sup> : باب الزوائد والنواقص  
— 25 r<sup>o</sup> : — النظر في الهال  
— 29 v<sup>o</sup> : — علامات الانبياء

Copie par Muḥammad b. 'Alī al-Baḡḡār (peut-être le même  
que *supra*, n° 916) ; je ne suis pas sûr de la date de 511/1117-  
18 J.-C., donnée par Casiri.

Suivent deux paragraphes intitulés :

قسمة الاندلس على بروج الفلك  
— — — — — الداراري

كتاب في الاحكام : (F<sup>o</sup> 35 v<sup>o</sup>). Titre (dans le titre général) :  
النجومية, traité anonyme d'astrologie judiciaire, divisé en  
فصل et en قول non numérotés, avec l'allure du commentaire  
d'un ouvrage fait par l'auteur lui-même ; on lit souvent :  
فصل ، وأما قولي ...



Incipit : الحمد لله العظيم شانه... أمّا بعد فإن القدماء [من] العلماء وضعوا في الهواليد و الهسائل كتباً تصعب على المتعلمين باغراض الالفاظ من قلة بيانه... فاردت ان اضع صفة عمل صناعة الهواليد و الهسائل... اعلم ايها الاخ... ان الفلك ينقسم بروجاً... والكواكب لهذه البروج كما الارواح للجسام النخ.

Les F<sup>os</sup> 51 r<sup>o</sup>, 55 r<sup>o</sup> et la plus grande partie de 50 v<sup>o</sup> et de 54 v<sup>o</sup> sont blancs.

F<sup>o</sup> 56 r<sup>o</sup> : القول على الطالع وما يتضح  
 — — v<sup>o</sup> : سهم العادة  
 — 73 v<sup>o</sup> : صاحب السنة والوالي عليها

Papier. Écriture magribine. 74 feuillets. 1<sup>o</sup> à 3<sup>o</sup> : 26 lignes ; 4<sup>o</sup> : 19 lignes ; 5<sup>o</sup> : 23 lignes par page. Dimensions : 0.145 × 0.215. (Cas. 934.)

## 940

Traité d'astrologie judiciaire intitulé ici : مواليد الخصيبي, mais, au F<sup>o</sup> 1 v<sup>o</sup>, déchiré à droite, on lit encore : قال... بن. الخصيب النجم. La comparaison avec le manuscrit n<sup>o</sup> 978 ci-dessous montre qu'il s'agit d'un exemplaire incomplet ou abrégé du *Kitāb al-muknī* d'IBN AL-ḤAṢĪB al-Kūfī, auteur probablement identique à al-Ḥasan b. al-Ḥaṣīb Abū Bakr, sur lequel, cf. Suter, 32, n<sup>o</sup> 62. Rien n'autorise à y voir, avec Casiri, l'astronomie de Tolède du XII<sup>e</sup> s. J.-C. Ibn 'Azrā (Abraham ibn Esra ap. Steinschneider, *Arab. Lit. d. Jud.*, § 106).

L'ouvrage comprend un certain nombre de *bāb* irrégulièrement numérotés.

Incipit : قال [nom de l'auteur] اول من ينبغي ان يعمل به في الهواليد ان تقيم بدرجته ودقيقته واوتاده النخ

F° 7 r° (= 39 v° du n° 978) : في عهد النبي ودار من سقط النطفة :  
 — 95 r° (fin) : سهم الهوت

Papier. Écriture magribine. 95 feuillets. 22 lignes par page.  
 Dimensions : 0.160 × 0.235. (Cas. 935.)

## 941

Manuscrit mutilé, présentant d'importantes lacunes, et dont la fin manque, où l'auteur [Abū 'Alī] al-Ḥasan b. 'Alī [b. Ḥalaf] al-Umawī al-Ḳurṭubī [al-Ḥaṭīb] † 602/1205-06 J.-C. (cf. Suter, 130, n° 323; Sánchez Pérez, 75, n° 68), traite du calendrier.

Après l'énumération des mois (aucun titre après avril), se trouve une division en قول

Incipit : قال ... الحمد لله العزيز الوهاب الجزيل الثواب الذي  
 عليها عدد السنين والحساب وجعل الليل والنهار آيتين من آياته الخ  
 (Coran, XVII, 12).

F° 3 v° : شهرينير F° 23 v° : القول في الثجربن  
 — 26 v° : القول في رسم القبلة — 33 v° : خواص الرياح  
 — 38 r° : فصول السنة — —

Papier. Écriture magribine. 38 feuillets. 17 lignes par page.  
 Dimensions : 0.153 × 0.222. (Cas. 936.)

## 942

Recueil de la même main, contenant :

1° Trois opuscules ou extraits d'œuvres du célèbre philosophe Abū Ḥamid Muḥammad b. Muḥammad al-Ġazālī † 505/

1111-12 J.-C. ; cf. Brockelmann, I, 419, sq. ; *Enc. Islam*, II, 154, sq. (D. B. Macdonald) et la bibliographie citée.

On lit en tête, sur la page de garde : *Mohamed el-Ghezali. Tractatus de mundo et coelo. Geometria ac Geographia, de Dei existentia ejusque attributis cum demonstratione vero religionis mahomedanae, Heg. 742.*

A. — Le début manque ; l'ouvrage est rédigé par questions et réponses.

Incipit (de ce qui reste) : والسما وما بناءها وما معنى القسم بها  
وهل تفضل في معنى من الهعاني الارض ام لا ،

F<sup>o</sup> 2 r<sup>o</sup> :

والدليل على تكوين الفلك  
... فسبب هذه الامور ما ينتفع بالدعوات والعزائم خصوصا  
في امر الاستشفاء وفي امور اخر ، تم الكتاب ،

B. — (F<sup>o</sup> 24 v<sup>o</sup>, milieu) ... الغزالي في عليين ...  
(le reste illisible). Même système de questions et réponses.

Incipit : بايضاح الحق في امر النبوة هل هي واجبة في هذا العلم  
ام هي جائزة ، فاما المتكلمين قد اختلفوا في ذلك الخ ،

F<sup>o</sup> 27 v<sup>o</sup>, titre :

ولها كانت السعادة

— 28 r<sup>o</sup>, — :

— — — الشقاوة

C. — (F<sup>o</sup> 30 r<sup>o</sup>, au bas). يتفضل الامام ... الغزالي ادام الله للدين  
مدته بالجواب عما جاء في القران وصحيح الآثار ان الهلاكة تكتب  
اعمال بني ادم في الصحف ،

F<sup>o</sup> 33 r<sup>o</sup>, titre :

واما اهل المجاهدة

La fin à 33 v<sup>o</sup>.

2<sup>o</sup> Extraits des Épîtres des *Frères de la pureté* (cf. *supra*, nos 900 et 928).

F<sup>o</sup> 34 v<sup>o</sup>, titre : فصل من رسالة الهيولي والصورة ، اعلم يا

إخيه انه لها كان النظر في عام الطبيعيات الخ (citation abrégée de de la 14<sup>e</sup> *risāla*, ou 1<sup>re</sup> de la 2<sup>e</sup> partie, édition Dieterici, I, 34).

Fin au F<sup>o</sup> 39 r<sup>o</sup>.

F<sup>o</sup> 40 r<sup>o</sup>, titre : ... رسالة الحدود وان رسوم وهي النفسانية العقلية ...  
'اعلم يا اخي ... بان الانبياء ... هم سفراء الله بينه وبين خلقه الخ'  
(citation de la 40<sup>e</sup> *risāla* — 41<sup>e</sup> dans l'édition du Caire — ou 10<sup>e</sup> de la 3<sup>e</sup> partie ; *ibid.*, III, 577).

F<sup>o</sup> 46 r<sup>o</sup>, titre : (ibid., III, 586) فصل في بيان اجناس الالوان  
— 47 v<sup>o</sup>, — واما عدد الكسور

Copie du 9 Ġumādā I 742/21 octobre 1341 J.-C.

Papier. Écriture magribine. 51 feuillets. 15 lignes par page.  
Dimensions : 0.150 × 0.207. Reliure moderne aux armes pontificales. (Cas. 937.)

### 943

Le *Šams al-ma'ārif* [*aṣ-ṣuġrā*] d'AL-BŪNĪ (cf. *supra*, n<sup>o</sup> 925).  
Titre orné. Les *faṣl* ne sont pas numérotés.

Copie datée de Ṣafad, 837 H./1433-34 J.-C.

Papier. Écriture orientale. 99 feuillets. 19 lignes par page.  
Dimensions : 0.155 × 0.215. (Cas. 938.)

### 944

Recueil de la même main, contenant :

1<sup>o</sup> Le *Šams al-ma'ārif* d'AL-BŪNĪ, divisé en 25 *faṣl*.

1<sup>er</sup> *faṣl* (F<sup>o</sup> 2 r<sup>o</sup>) : على الحروف المعجمة

23<sup>o</sup> — (— 47 v<sup>o</sup>) : في طريق اصحاب النواميس العظما (sic) والتوصل الى مكاشفة الارواح العلوية والسفلية

25° *faṣl* (— 50 r°) : في خواتم الايام السبعة :

Copie non datée.

2° (F° 51 v°). Du même auteur, ouvrage intitulé : المنتخب الرفيع الاسنى في التصريفات باسماء الله الحسنی والصفات العلی ،  
Sélection sur les vertus (magiques) des plus beaux noms de Dieu. Son début est identique à celui du manuscrit de Berlin n° 2224, intitulé : كتاب علم الهدى واسرار الاهتداء في شرح : الاسماء الحسنی , titre appliqué, ci-dessous n° 945, à un autre ouvrage d'al-Būnī. Le dernier nom cité (F° 92 v°) est : اسفه تعالى اللطيف.

Il est vraisemblable, étant données les dimensions réduites du présent opuscule, qu'il s'agit d'un abrégé du *Kitāb 'ilm al-hudā*.

Copie non datée ; manuscrit du xv° s. J.-C.

(Manque dans Casiri.)

3° (F° 94 v°). Opuscule (intitulé peut-être اللهم النورانية) du *ṣayḥ* Abū Muḥammad 'Abd al-Ḥaḳḳ [probablement b. Ibrāhīm b. Muḥammad al-Iṣbīlī Ibn Sab'īn de Murcie, † 668/1269-70 J.-C. ; cf. Brockelmann, I, 465 et *Spt*, I, 844]. Il est divisé en *faṣl* non numérotés.

Incipit : الحمد لله الذي خلق الانسان وعلمه البيان وفضله على سائر الحيوان وزينه بالعقل والنظر ... اما بعد ايها الغائص في بحر الكلام اعلم ان الكلام مركب من الحروف و الحروف مركبة من النطق ...

F° 100 r° : فصل ، واما الحروف العلية (sic)

(Manque dans Casiri.)

4° (F° 101 v°). Autre opuscule du même auteur, intitulé : كتاب اللطائف , divisé en 10 paragraphes.

- 1<sup>er</sup> : اللطيفة الاولى احدى عشر اسما  
 2<sup>e</sup> : — الثانية منبع العلوم  
 10<sup>e</sup> : — العاشرة وهي خمسة عشر اسما في علم الهلك  
 والهكوت وسر القدرة ودفع البلاء من العالم العلوي ...

Copie non datée.

(Manque dans Casiri.)

Papier. Écriture magribine. 102 feuillets. 30 lignes par page.  
 Dimensions : 0.150 × 0.217. Reliure moderne aux armes pontificales. (Cas. 939.)

### 945

Deux autres ouvrages d'AL-BŪNĪ, dont plusieurs feuillets sont en désordre :

كتاب علم الهدى واسرار الهمدى (sic) في شرح اسماء الله : 1<sup>o</sup>  
 الحسنى, sur le même sujet que ci-dessus n° 944<sub>2</sub>, mais plus détaillé (et non pas, comme le dit Casiri, 3<sup>me</sup> exemplaire du *Sams al-ma'arif*). Il est divisé en 2<sup>e</sup> جزء et en فصل non numérotés.

Incipit : قال الشيخ ... ابو العباس احمد بن علي بن يوسف  
 المقرئ القرشي ثم البوني ... الحمد لله الذي رسخ دقائق الحقائق  
 في لطائف صحف الاسرار واطلع شمس المعرفة من غيب الغيب ضياء  
 للبصائر ونورا للابصار الخ

Le 2<sup>e</sup> جزء (F° 84 r°), commence au nom المجيد. La fin est au F° 145 r°, qui n'est pas à sa place.

L'ouvrage, commencé dans la 1<sup>re</sup> décade de Du l-Ḳa'da, a été terminé le lundi 14 Du l-Ḥiğga 621/27 décembre 1224 J.-C.

Autre exemplaire, *in/ra*, n° 982.

2° (F° 145 r°, milieu). Fragments en désordre de l'ouvrage intitulé : اسرار الرياضات, mais dont le titre complet est : مواقف إلهيات في اسرار الرياضات, d'après les manuscrits n°s 2843-44 et 3301 de Berlin (catal. Ahlwardt, t. III, pp. 19-20 et 198). A cet ouvrage appartiennent seulement les F°s 144, début de 145, et 146. A partir de 147, c'est le *Kitāb 'ilm al-hudā* qui reprend.

Papier. Écriture orientale. 175 feuillets. 25 lignes par page. Dimensions : 0.140 × 0.215. Reliure moderne aux armes pontificales. (Cas. 940.)

### 946

Recueil de diverses mains, contenant :

1° Titre en rouge : كتاب تيسير العوارف في شرح شمس المعارف

Commentaire (appelé dans la préface : *talhīs*, abrégé, ce qui paraît plus exact) du *Šams al-ma'ārif* d'AL-BŪNĪ (cf. *supra*, n°s 925, 943 et 944), par l'auteur lui-même. L'ouvrage est indiqué comme divisé en 7 *bāb*.

Incipit : الحمد لله الذي ابدع انواع المخلوقات لها شاء من حكمته بها شاء من اقتداره ... وبعد فانك سالتني [ان] اختصر الكتاب الذي سمّيته شمس المعارف ... رغبة في تسهيل فنونه النخ في ذكر الحروف وهي العربية : (مقالة 3 en) باب 1<sup>er</sup>  
 — — اعداد الاسماء العظيمة : Aux F°s 11-12, cryptogrammes : الهباركة.

(25 lignes par page.)

2° (F° 13 bis r°) : كتاب مسائل ابا (sic) حازم رضة على التهام والكهال

Questions posées à Abū Ḥāzim [al-Madanī, vers 95 H./713 J.-C.] sur des sujets religieux ; cf. catalogue Ahlwardt, mss. de Berlin n<sup>os</sup> 1882, 2184, 8788, 10259.

Incipit : قال كنت في بعض سياحتي بين مكة والهدينة اذ رايت :  
 غلاماً صغير السن حسن الوجه لم اكن اعرفه قبل ذلك اليوم واذ هو  
 زين العابدين علي بن الحسين النخ (ce personnage est le fils de  
 'Alī b. Abī Tālih, comme au manuscrit n<sup>o</sup> 2184 de Berlin,  
 f<sup>os</sup> 43-45).

(17 lignes par page.)

3<sup>o</sup> (F<sup>o</sup> 14 v<sup>o</sup>, fin).

كتاب منافع القرآن للتميمي

Livre des vertus (magiques) du Coran, par at-Tamīmī, auteur appelé en beaucoup d'endroits *al-ḥakīm*, et qui est peut-être al-Yāfi'ī [at-Tamīmī], cité *infra*, § 10 ? L'ouvrage est signalé par Ḥāggī Ḥalīfa, édit. Fluegel, n<sup>o</sup> 12998 ; cf. aussi le Supplément au Catalogue du *British Museum*, par C. Rieu, p. 563, n<sup>o</sup> 826.

Incipit : بِسْمِ اللَّهِ ... سورة الفاتحة ، قال الحكيم الفاضل في هذه :  
 سورة الف خاصة ظاهرة والف خاصة باطنة النخ ،

Copie non datée. Les F<sup>os</sup> 27 r<sup>o</sup> et 28 v<sup>o</sup> sont blancs.

(25 à 34 lignes par page. Manque dans Casiri.)

4<sup>o</sup> (F<sup>o</sup> 29 r<sup>o</sup>). Titre : كتاب معارف الدينوية (sic) والحكمة الالهية في :  
 علم السيمياء على التهام والكمال ، Opuscule anonyme sur l'art de la *simiyā*, terme qui, après avoir désigné la magie blanche, a été appliqué à la science des lettres et des mots ; cf. Doutté, *Magie et religion dans l'Afrique du Nord*, pp. 102, 173 et la bibliographie citée.

Nombreux signes cabalistiques. L'incipit énonce une divi-



كتاب يعرف بالهقالة وهي معروفة بستة عشر : sion en 16 chapitres : مقالة نقل من اوراق عتق لم يعرف له اول من اخر ، mais 13 seulement sont apparents.

En bas du F<sup>o</sup> 34 r<sup>o</sup>, on lit : تم وکیل عهل السییه :

(n<sup>o</sup> 3 de Casiri.)

Il est difficile de dire si les opuscules suivants, séparés par Casiri sous les n<sup>os</sup> 4 et 5, et d'une lecture malaisée, sont réellement distincts du précédent.

F<sup>o</sup> 34 r<sup>o</sup>, au bas de la page, on lit : الهقالات الاربع التي : هي قطب هذا العلم ومداره للاول منها وهو باب الاخفا ،

Suit une série de *bāb* non numérotés.

F<sup>os</sup> 33 v<sup>o</sup>-37 r<sup>o</sup> : Énumération de 17 خاتم (signe ou sceau et, par suite, dessin magique ; cf. Doutté, *op. cit.*, p. 83). Au Fol. 37 r<sup>o</sup>, ligne 7, on retrouve le titre primitif (en rouge) : كتاب معارف الدينوية ... Les noms de Socrate, Platon, Loḡmān, Hermès, appelés chacun *al-ḥakīm* sont souvent cités.

F<sup>o</sup> 39 v<sup>o</sup> (après la *basma*) : نبتي بذكر شرح الاسماء الشريفة : noms qui sont au nombre de 17. Cet opuscule, ou partie d'ouvrage, est divisé en 13 *maḥālāt*.

F<sup>o</sup> 44 r<sup>o</sup> : نبتي بذكر الهقالات الاربعة (sic) ... وهم (sic) : باب الاخفا و باب خطس الطست و باب العجائب الخ ،

Suivent ces *bāb*.

F<sup>o</sup> 45 v<sup>o</sup> : نبتي بخواتم السبع عزائم

On lit au milieu du F<sup>o</sup> 47 r<sup>o</sup> la date de l'achèvement de ces *maḥālāt*, le dimanche 26 Ġumādā I 889/21 juin 1484.

(17 lignes par page.)

5<sup>o</sup> (F<sup>o</sup> 48 v<sup>o</sup>). Une page tirée de l'ouvrage d'un *sayh* appartenant à la famille ayyūbite, à en juger par son nom :

شرف الدين عيسى بن الهالك الهيث بن الهالك الكامل.

Incipit : مها نقل من خط الشيخ [cf. ci-dessus] ، قال ان شخصا  
 اهدى لسراج الدين قاضي الهدينة الشريفة مائة وخمسة دينارا ذهباً  
 مصرية النخ

(25 lignes par page ; manque dans Casiri.)

6° (F° 49 r°). Commentaire intitulé زوال الطرح « la disparition de l'inquiétude », sur le poème de [Šihāb ad-dīn Aḥmad] Ibn Faraḥ, de Séville † 646/1248-49 J.-C. (cf. Brockelmann, I, 372 et *Spt*, I, 635), par 'Izz ad-dīn Abū 'Abd Allāh Muḥammad b. Ġamā'a al-Kinānī, le šāfi'ite † 816/1413-14 J.-C.

Le poème, du mètre *ḥawīl*, traite des termes techniques employés dans la science des traditions et porte le titre de قصيدة غزلية في القاب الاحاديث. Le commentaire a été publié par F. Risch, à Leyde, en 1885.

Incipit du poème (cf. catal. Ahlwardt, t. II, ms. n° 1049).

— — commentaire : اشتغل هذا البيت على اربع قواعد النخ  
 (comme aux mss. 1051 de Berlin et 746<sub>2</sub> de Paris).

La fin est au F° 48 r°, qui devrait être placé après 50.

(25 lignes par page ; manque dans Casiri.)

7° (F° 51 r°). *Kašida* d'AL-BŪNĪ sur la science hermétique :  
 في علم الخفي وجاب الوجودات وقلب النظريات واستخدام الارواح  
 العلوية الزكية النخ. 25 vers *ḥawīl*.

Incipit comme au manuscrit n° 4146 de Berlin ; catal., t. III.

Au F° 52 r°, autre exemplaire de la même poésie.

(13 et 25 lignes par page ; manque dans Casiri.)

8° (F° 54 r°). Court fragment où il est question d'un songe :  
 قال ابو القسم (sic) حيدر بن القاسم بن يحيى بن علي الفارقي وهو منسج  
 الله به له والهيه ايام المحن في نومه ويقظته اما ما رآه في النوم وقد بات

في بعض ليالي ربيع الاولى (sic) من سنة ٦٥٨ (sic) ... فسمع صوت هاتف يقول ولم يرا شخصه النخ ،

(26 lignes par page ; manque dans Casiri.)

9° (F° 54 v°). Court fragment astrologique anonyme.

Incipit : على ما دلّ شرح الدائرة عليه من الانتهاء للدولة وانقراضها  
في عام ٦٩٣ فان هذه الحروف الاربعة ... دالة عليه ... فلها كنت ببغداد  
في سنة ٦٥٩ النخ ،

(25 lignes par page ; manque dans Casiri.)

10° (d°, même main). Opuscule ou extrait d'un ouvrage de magie talismanique du *ṣayḥ* [ʿAfif ad-dīn] ʿAbd Allāh [b. Asʿad b. ʿAlī b. Sulaymān] AL-YĀFĪʿĪ [al-Yamanī] † 768/1367 J.-C., sur lequel, cf. Brockelmann, II, 476 et *Spt*, II, 227 ; voir aussi *infra*, n° 1334<sub>1</sub> (t. III, p. 31).

Incipit : قال ... اليافعي ... رايت بخط الشيخ شهاب الدين :  
ولد ابي الحسن الشاذلي ... ما مثاله امثلا لي والدي ... اعلم يا بني  
انه لا يحيط بعظم قدر هذه الدائرة الشريفة النخ ،

Il est question des 12 اسماء.

A la fin : تهت اسما الشيوث الاكبر

(25 lignes par page. Manque dans Casiri.)

11° (F° 59 r°). Note sur la magie des lettres, sans nom d'auteur ni citation. Carrés magiques.

Titre et incipit : فائدة من علم الحروف ، اعلم ان الله تعالى جعل  
الحروف المعجمة مشتبهة على جميع ما في الوجودات واوطارها النخ ،

(31 lignes par page. Manque dans Casiri.)

12° (F° 62 r°). Autre ouvrage anonyme intitulé : اساس  
« le fondement des connaissances et العلوم والسرر الكتوم

le secret bien gardé », en 10 *maḥālāt*, sur la magie des lettres et des nombres. Le début (1<sup>re</sup>) manque.

- 1<sup>re</sup> مقالة : في اصناف الحروف  
 2<sup>e</sup> — : — دواير الحروف و اشكالها و دعواتها الخ  
 10<sup>e</sup> — : — الاقلام الخارجة عن العربية و الاوقات السعيدة الخ.

Copie datée du mardi 11 Muḥarram 899/22 octobre 1493.

(25 lignes et plus par page. Manque dans Casiri.)

13<sup>e</sup> (1<sup>re</sup> 125 r<sup>e</sup>). Invocation par le moyen des lettres dites *nūrānīya* (celles qui commencent certaines sourates du Coran ; cf. Doullé, *op. cit.*, p. 173).

Le 1<sup>re</sup> 126 me paraît appartenir à l'ouvrage précédent (§ 12).

(24 lignes par page. Manque dans Casiri.)

14<sup>e</sup> (1<sup>re</sup> 127, à l'envers). Extraits d'ouvrages de matière médicale et notamment du *Kitāb al-aḥqār*, le « Livre des pierres ».

1<sup>er</sup> article : ميا (cristal de roche) ; dernier : داس (diamant), identiques à ceux qu'on trouve cités par Ibn al-Bayṭār (trad. Leclerc, III, n<sup>os</sup> 2064 et 2186).

Copie datée du 6 Ṣafar 895/30 décembre 1489 J.-C.

(24 lignes par page. Manque dans Casiri.)

15<sup>e</sup> (1<sup>re</sup> 128 r<sup>e</sup>). Opuscule intitulé : كتاب ذخيرة المستهدّ، و بصيرة المستعدّ par le *ṣayh* ‘ Abd al-Ḥaḥḥ b. Abi ‘l-Ḳāsim al-Miṣrī (je n'ai rien trouvé sur ce personnage), traitant d'astrologie et de magie en 4 قول.

Incipit : قال ... سبحانه من جعل انوار اليعاني هو دعة في عيائير الحروف ...

Lacune entre les 1<sup>res</sup> 128 et 129. Le titre du 1<sup>er</sup> قول manque.

- 2° في معرفة صاحب الطالع (F° 129 r°) :  
 3° — طبائع الحروف (— — v°) :  
 4° — استخراج اسم روحانية الهستي (— — 130 v°) :

(25 lignes par page. N° 6 de Casiri.)

Au F° 131 r°, on lit : نجزت المقالة الاولى ... يتلوها رسالة  
 par le même auteur que ci-dessus.

Incipit : شرح الاسماء الاثني عشر التي هي من الشبهوت ... وهي  
 الاسماء التي اعطاها الله موسى بن عمران ... واعطاها موسى ليرشع  
 'النون (sic) الخ'. La fin manque.

16° (F° 136 v°). Autre opuscule sur les vertus magiques des  
 lettres, par le *sayh* Abu l-Hasan الخدافي

Il est divisé en *bāb*. Seul le 1<sup>er</sup> (F° 143 v°) est numéroté.

Incipit : ... الحمد لله الذي جعل العلم اشرف صفات الكمال  
 اما بعد فقد استخرت الله العظيم على افشاء الحكمة الخفية و الحقائق  
 الحرفية الخ

On lit à la fin : تم الشرح

Copie datée du 10 Ramaḍān 911/4 février 1506 J.-C.

(30 lignes par page. Manque dans Casiri, ainsi que tous les numé-  
 ros ci-dessous, jusqu'à la fin du manuscrit.)

17° (F° 148 v°). Fragment acéphale et anonyme traitant de  
 l'influence des nombres et des lettres sur les événements. Il  
 est divisé en très nombreux *faṣl* non numérotés et est suivi  
 d'un *ḡadwal*.

Copie datée du 23 Ṣafar 893/7 février 1488 J.-C.

(25 lignes par page, de la même main que le § 12 ci-dessus.)

18° (F° 152 r°). Fragment d'un opuscule anonyme, dont le  
 début et la fin manquent, et où il est question des « 7 tables »  
 (*alwāḥ*). Les 3 premières manquent.

اللوحة الرابع كورسي الابد و هو الكلمة الرابعة في قوله : 4<sup>e</sup> table  
نعالى أ لست برّبكم النخ

اللوحة الخامس هو لوح الياكوت الذي فيه حقائق : — 5<sup>e</sup>  
البعثة الياكوتية

etc. Suivent 3 feuillets blancs sans numéros.

(24 lignes par page.)

تصنيف الاسدي في تدبير النفس إيا في : 19<sup>o</sup> (F<sup>o</sup> 155 r<sup>o</sup>). Titre :  
تريد الانسان و التبصرة في النفس و ما يتعلق بالانسان من التدبير  
واسقاط التدبير النخ

Opusculé sur la conduite de l'âme, l'éducation de l'homme,  
l'introspection, et tout ce qui se rapporte à l'homme en ma-  
tière d'initiative ou abandon de celle-ci. La simple mention  
de l'ethnique al-Asdî ne permet pas d'identifier l'auteur.

On trouve une division en *fasl*.

Incipit (F<sup>o</sup> 155 v<sup>o</sup>) :  
الحمد لله الهوفق من يشا من عبادة لها يشا من :  
العلم والاعمال ... وبعد فهذا كتاب اودعته ما فتح الله من علم من علوم  
الدلائل وطرائق التحقيق والاستدلال النخ

F<sup>o</sup> 156 r<sup>o</sup> (en 2 قسم) : فصل في ذكر مقدمة ...

— 164 r<sup>o</sup> (dernier فصل). La fin manque.

(21 lignes par page.)

20<sup>o</sup> (F<sup>o</sup> 165 r<sup>o</sup>). Fragment acéphale de magie talismanique  
et d'astrologie, divisé en مقدمه, فصل, نوع. Nombreuses  
lacunes.

F<sup>o</sup> 165 v<sup>o</sup>, 2<sup>o</sup> فصل : (sic) في الطلسمات التي ذكرها ابو ذاطليس  
suit l'énumération de 15 talismans :

الطلم الاول للحياة والمنزلة في نفوس الناس النخ

F<sup>o</sup> 169 v<sup>o</sup> — الخامس عشر لشفاء الامراض الحادثة

Au même F<sup>o</sup>, 7<sup>e</sup> فصل : في صفات البروج

suit l'énumération des signes du zodiaque.

F<sup>os</sup> 170 v<sup>o</sup>-171 v<sup>o</sup>, division en نوع ; le 3<sup>e</sup> : في العلل والأمراض  
le 4<sup>e</sup> et dernier du fragment : - الألوان

(24 lignes par page ; même main que *supra*, § 18.)

21<sup>o</sup> (F<sup>o</sup> 171 v<sup>o</sup>, milieu). Épître (*risāla*) intitulée الذر الهنظم  
في السر الاعظم, petit ouvrage de cabbale par [Kamāl ad-dīn  
Abū Sālīm] Muḥammad b. Ṭalḥa [b. Muḥammad b. al-Ḥasan  
al-Ḳuraṣī al-‘Adawī] † 652/1254 J.-C. ; cf. Brockelmann,  
I, 463-464, n<sup>o</sup> 224.

Incipit comme au manuscrit n<sup>o</sup> 4147 de Berlin avec خفايا  
au lieu de حقايق ; même ouvrage à Paris, n<sup>o</sup> 2663.

Copie datée du 13 Raḡab 890/26 juillet 1485 J.-C.

Le F<sup>o</sup> 177 est blanc.

(26 lignes et plus par page.)

22<sup>o</sup> (F<sup>o</sup> 178 r<sup>o</sup>). Fragment acéphale d'une poésie en كامل,  
rimant en ان, sur la bonne prononciation des lettres du  
Coran, comme l'indique le titre placé dans la souscription :  
كتاب تقود الجبان في تجويد القرآن, œuvre du *ṣayḥ* (appelé aussi  
القري, c.-à-d. celui qui enseigne les « 7 lectures ») Bur-  
hān ad-dīn Abū Muḥammad Ibrāhīm b. Sirāḡ ad-dīn Abī  
Ḥafṣ ‘Umar b. Ibrāhīm ar-Rabū‘ī al-Ġa‘barī † 732/1332 J.-C.  
cf. Brockelmann, II, 164, et *Spt*, II, 134.

1<sup>er</sup> vers, en haut du F<sup>o</sup> 178 r<sup>o</sup> : (*kāmil*)

فا حذف كفاض مع غواش والذي  
فيه الخلاف من الخلاف وعاني

Au bas du F<sup>o</sup>, en rouge :

باب ذكر الحروف على الترتيب الموصوف

Suit l'énumération des lettres dans l'ordre physiologique.

F<sup>o</sup> 182 v<sup>o</sup> : خانة

(25 lignes par page; même main que ci-dessus.)

23<sup>o</sup> (F<sup>o</sup> 183 r<sup>o</sup>). Autre fragment acéphale du commentaire d'un poème en طویل rimant en لا, et qui paraît intitulé (F<sup>o</sup> 190 v<sup>o</sup>) : العهد والقاعدة. Il s'agit d'un écrit de cabalesur ce qu'on nomme الرياضة (cf. Doulté, *op. cit.*, p. 93), sur les anges, les étoiles, les « 12 noms », etc. Le texte mentionne le nom de اصف بن برخيا بن شمويل, probablement le même que celui du ms. n<sup>o</sup> 5563 de Berlin (catal., t. V, p. 86, col. 1). Quant au commentaire, il cite : ' ابن يوسف ، صالح ، الحلّاج ، ابن عاصم ، ابن خطيب الرّبيّ ، ابو العلاء ، ابو عبد الله الاندلسي ، ابن دارم النخ (plusieurs de ces noms figurent au manuscrit susvisé).

1<sup>er</sup> vers (en haut du F<sup>o</sup> 183 r<sup>o</sup>) :

' بها اخذ العهد الشهيد وانها ، لقاعدة العلم الشريف المفضلا ،

(25 lignes par page).

24<sup>o</sup> (F<sup>o</sup> 190 v<sup>o</sup>, milieu). Opuscules ou fragments anonymes de magie. Dans le 1<sup>er</sup>, il est question de l'art d'arrêter les influences maléfiques (astres, démons, etc.) : اعلم ايها الواقف : على كتابي هذا ان الله ... لم يرزق هذا العلم الا لاهد رجلين اما صالح ام متحن فالصالح ذو القرنين والمنتحن كفرعون و اعلم ان اصول هذا العلم سبعة اشياء وهي الكواكب السبع و الملائكة السبع و الملوك العلم سبعة اشياء وهي الكواكب السبع و الملائكة السبع و الملوك السبع والايام السبع النخ ' Le texte s'arrête au milieu du F<sup>o</sup> 197 v<sup>o</sup>.

F<sup>o</sup> 198 r<sup>o</sup> :

روى عن عمر بن ابيان الثقفي ،

Le texte s'arrête presque au bas de 198 v<sup>o</sup>.



F<sup>o</sup> 199 r<sup>o</sup> : اعلم ان الحروف المقطعة او ايل السور مجموعة ...  
sur la valeur magique des lettres. Le texte finit au milieu de  
199 v<sup>o</sup>.

F<sup>o</sup> 200 r<sup>o</sup> : عمل الدائرة الهندية المنسوبة لاستخراج طمطم  
الهندي من ذخائر البراهمة, sur le même sujet. Le texte s'ar-  
rête au milieu du f<sup>o</sup> 201 r<sup>o</sup>; le suivant est blanc.

(25 lignes par page).

25<sup>o</sup> (f<sup>o</sup> 202 r<sup>o</sup>). Fragment, dont le début et la fin manquent,  
sur les avantages qu'on peut retirer des animaux (en théra-  
peutique) : منافع الحيوان qui me paraît tiré de l'ouvrage d'Ibn  
ad-Durayhim al-Mawṣili † 762/1360-61 J.-C., qui figure  
*supra* n<sup>o</sup> 898. Il débute un peu avant l'article sur le renard  
التعلب

F<sup>o</sup> 202 v<sup>o</sup> : منافع الخنزير

f<sup>o</sup> 203 r<sup>o</sup> : منافع الديك

— 204 r<sup>o</sup> : النمل —

— 207 r<sup>o</sup> : البغل —

Dernier article : اذا جفف وسحق وشرب  
قلب الغراب ' ... لم يعطش وهي خاصية عجيبة.

(17 lignes par page ; même main que le précédent.)

26<sup>o</sup> (f<sup>o</sup> 207 v<sup>o</sup>). Opuscule intitulé :

كتاب الغالب من المغلوب والقائل من المقتول في ساير الحروف  
mis sous les noms de Ptolémée, Aristote, Hermès, etc., et où  
il est question de la prédiction de l'avenir par le calcul, comme  
au manuscrit n<sup>o</sup> 4248 de Berlin (catal., t. III), dont le titre  
et le contenu présentent beaucoup d'analogie avec celui-ci.

Incipit : قال الحكيم بطليموس و ارسطوطاليس انه يعرف بالاتساع :  
فوجدوا ذلك في العلم المتقدم مما نقله هزرس من الكتب الاولى  
جدول, Au f<sup>o</sup> 209 r<sup>o</sup>, وفسره النح.

Le F<sup>o</sup> 210 est d'une autre écriture, avec le titre صفة  
قال الشيخ ابو الحسن الرازي قال الشيخ ابو زيد ; il y est question de talismans.

(*ibidem* ; même main.)

27<sup>o</sup> (F<sup>o</sup> 211 r<sup>o</sup>). Opuscule de magie talismanique.

Incipit : قال الشيخ الامام ابو الحسن الرازي قال الشيخ ابو زيد  
قال الشيخ الاوحد ابو القاسم الجنيد رحمه الله : ... فان هذه الصناعة خص  
الله بها الفقرا والساكنين والعقلاء المتفكرين فافهم النسخ

Au F<sup>o</sup> 212 r<sup>o</sup>, *ġadwal*. Nombreuses recettes magiques.

(*ibidem* ; même main.)

28<sup>o</sup> (F<sup>o</sup> 215 r<sup>o</sup>). Épître mise sous le nom de Yazīd b Mu-  
'āwiya ; sans doute faut-il rétablir : Hālid b. Yazīd, le prince  
umayyade réputé adepte de la science hermétique et notam-  
ment de l'alchimie, † 85/704 J.-C. ; cf. Leclerc, I, 64 ;  
Brockelmann, I, 67 et *Spt*, I, 106.

Titre et incipit : هذه رسالة يزيد بن معاوية بن ابي سفيان  
صاحب الفردوس فقال يا بني ان الله عز وجل اوجد الخلائق بقدرته  
... الهمة الصناعة الشريفة قوما مخصوصين معروفين النسخ  
des citations de vers, d'une lecture difficile.

F<sup>o</sup> 216 r<sup>o</sup> :

ويصبع بالشمس والقمر ثوب

— 217 v<sup>o</sup> :

زوج رصاصك بالنحاس الاحمر

— 218 r<sup>o</sup> :

بوريطس احكما فاسمع منطقي

Carrés magiques.

(*ibidem* ; même main.)

29<sup>o</sup> (F<sup>o</sup> 219 r<sup>o</sup>). Recueil anonyme de conjurations et for-  
mules talismaniques : vertus des lettres, noms de Dieu, car-  
rés magiques. Il est difficile de faire une séparation entre les  
divers opuscules ou fragments. L'imām Fahr ad-dīn ar-Rāzī

(xii<sup>e</sup> s. J.-C.) est cité F° 219 r°; al-Būnī, F° 229 sq. Division en *faṣl* et *bāb* non numérotés; la plupart commencent par فيما يقول... ou ما يقول.

Incipit : هل علمت ان الله كنى على الاسم الذي اذا دعى به  
اجاب قال فقلت يا رسول الله بابي أنت وامي يا رسول الله قال انه لا  
ينبغي لك يا عائشة قالت الخ. La fin au bas du F° 227 v°.

F° 229 v° : من كلام... البوني... هذا النمط من اسما الله تعالى  
ولا تكون الا اذكارا للذاكرين فاسم الإله والله ذكر الاكابر والموليين  
في الغالب الخ.

F° 232 v° : قال البوني من نقس اسمه تعالى الخبير نقشا على فص  
خانم يوم الجمعة... لم ينل وصب العطش الخ.

(15 lignes par page).

30° (F° 234 r°). Une page, en tête de laquelle on lit :  
لمنع الشيب من كلام ابن البيطار وغيره. Recettes contre la canitie. La 1<sup>re</sup> est tirée de l'article نسرين du *Traité des Simples* d'Ibn al-Bayṭār; cf. trad. Leclerc, t. III, n° 2222.

(25 lignes.)

31° (F° 234 v°). Le poème intitulé : صيحة البوم في حوادث الروم  
« le cri du hibou (sic), touchant les grands événements de  
l'empire romain », œuvre du célèbre mystique musulman Abū  
'Abd Allāh Muhammad b. 'Abd al-Aḥad (sic) Muḥyi ad-dīn  
IBN AL-'ARABĪ de Murcie, † 638/1240 J.-C.; cf. Brockelmann,  
I, 442<sub>10</sub>. Même ouvrage à Paris, n° 2669<sub>11</sub> (voir les détails  
donnés par De Slane, catalogue, p. 481).

Copie de 871/1466-67 J.-C.

(*ibidem*; même main.)

32° (F° 237 r°). Citations poétiques et fragments divers.

قال الشيخ محمد بن محمد علب (sic) العربي  
 'بادر الى الرشيد اسراراً واعلانا  
 'واخلص الى الله اسلاماً وايماناً  
 'واخلع نعاليك واسلك مسلكاً حسناً  
 'مثل من الله ارشاداً وبرهاناً

On lit au F° 238 v° les dates de Rabī' I 792/mars-avril 1390 et de Šawwāl 873/avril-mai 1469 J.-C. Suit (F° 239 r°) un carré magique.

(25 à 27 lignes par page).

33° (F° 239 v°). Fragment de magie et d'astrologie dont la fin manque. Le nom d'Ibn Sab'in (cf. *supra*, n° 944<sub>3</sub>) est cité au début.

Incipit : الحمد لله على جزيل نعمه وجليل كرمه ... ان العليم  
 الحكيم الكبير المتعال (sic) اودع في هياكل الحروف معاني خزائن  
 الاعمال ... وقال ابن سبعين فاعتمد ان كل ما برز في عالم الشهادة جسم  
 ظهر في عالم الغيب روح النخ

(20 lignes par page.)

Je ne prétends pas avoir rien omis ni confondu dans la description d'un tel manuscrit, composé d'un nombre considérable de petits opuscles, de fragments et d'extraits, parfois reliés en désordre, relatifs aux sciences occultes.

Papier. Écriture orientale. 253 feuillets. Dimensions : 0.150 × 0.223. (Cas. 941.)

## 947

Recueil de deux mains, contenant :

1° Ouvrage anonyme de science hermétique, spécialement de magie des talismans et d'alchimie, divisé en 10 فنّ

(subdivisés en فصل et باب non numérotés), dont voici le sommaire (F° 5 v°) :

- 1<sup>er</sup> فنّ : في ذكر اصول ومقدمات يحتاج الي علمها ،
- 2<sup>e</sup> — (F° 12 r°) : — — — الصنعة وتدير الأكسيرات ،
- 3<sup>e</sup> — (— 23 r°) : — — — تركيب السموم ،
- 4<sup>e</sup> — (— 30 v°) : — — — الترياقات المخلصة من السموم ،
- 5<sup>e</sup> — (— 33 r°) : — — — صنعة الحرز الطلسمية الدافعة من الامراض العسرة البرء ،
- 6<sup>e</sup> — (— 37 v°) : — — — خوانم الكواكب السبعة ،
- 7<sup>e</sup> — (— 41 v°) : — — — ذكر فنون شتى من الطلسمات ،
- 8<sup>e</sup> — (— 51 v°) : — — — البحورات وابواب العطف والبغض ،
- 9<sup>e</sup> — (— 55 v°) : — — — ذكر خواص تتعلق بالنبات المستحيل ،
- 10<sup>e</sup> — (— 56 v°) : — — — فيما اقاده هر مس من خواص الحيوان ،

Il n'y a pas de titre. Une longue introduction présente l'ouvrage comme la traduction d'un livre gréco-latin gravé sur feuilles d'or, trouvé dans une cachette d'un monastère de 'Ammūriya, au moment de la prise de cette ville par le calife 'abbāside al-Mu'taṣim (218-27/833-42 J.-C.). Il faisait partie d'un dépôt contenant des reliques des prophètes, qu'Alexandre le Grand confia, à sa mort, à Antiochus.

Cette introduction est donnée comme l'œuvre de Muḥammad b. Ḥalid, le « géomètre », dont la sagacité avait permis de découvrir le trésor.

Au F° 33 v°, commence une série de figures (en tout 33), tracées d'abord au crayon, puis repassées à l'encre : une reine dont le corps disparaît à demi dans la bouche d'un poisson ; une vache avec une clochette au cou (F° 36 r°) ; un roi tenant un Chinois (?) par la natte (Fol. 42 v°) ; un monstre à tête et

corps de femme et queue de scorpion (43 v°); 'un autre à 2 têtes et 2 troncs d'homme (30 r°), etc. Fin au F° 60 v°.

En haut du 1<sup>er</sup> F°, note mentionnant le nom du chérif et mufti Muḥammad b. Muḥammad b. Abi l-Ḥayr al-Ḥasani, avec la date de 297/909-10 J.-C.

2° (F. 61 v°, même écriture). هذه رسالة في اختيار اوقات يستجاب فيه الدعوات ' Épître sur le choix des heures propices aux conjurations, L'autorité d'Aristote est invoquée.

Incipit (après la *basmala*) : فهمت ما شرحت ادا م الله عزك في  
الهسلة وهذه... من المسائل الهتاصة على الروحانيين الخ

F° 64 v° (en rouge) : تقسيم الاحوال و الامور التي يقصدها  
الداعي في دعائه بموجب الصناعة

On lit à la fin (F° 73 v°) la date de 213/828-29 J.-C.

Copie non datée (xiv<sup>e</sup> s. J.-C.).

3° (F° 74 v°). Titre : غاية الحكيم للمجر يطي, traité de talismanique, dont le titre complet est *Gāyat al-ḥakīm wa aḥaḥk an-natīqatayn bi t-takdīm*, attribué à [Abu l-Ḳāsim MASLAMA b. Aḥmad al-Ḳurṭubī] AL-MAGRĪṬĪ, sur lequel, cf. *supra* n° 928 et la bibliographie citée. Pour la description, se reporter au manuscrit de Vienne n° 1491 (catalogue Fluegel, III, 559). Même incipit.

1<sup>re</sup> *maḳāla* : F° 75 r° ; 2° (95 r°) ; 3° (131 r°) ; 4° (187 v°).

La fin manque; le dernier chapitre est (F° 228 r°) : فصل في خواص الاحجار.

Copie non datée (xiv<sup>e</sup> s. J.-C.).

Papier. Écriture orientale. 228 feuillets (on a marqué 309 pages). 1° et 2° : 17 lignes ; 3° : 22 lignes par page. Dimensions : 0.150 × 0.215. (Cas. 942.)

## 948

Recueil de plusieurs mains, contenant :

1<sup>er</sup> (F<sup>o</sup> 3 r<sup>o</sup>). Titre : كتاب تلخيص بن (sic) البناء في علم الحساب  
Exemplaire du petit traité d'INN AL-BANNĀ' existant ci-dessus,  
n<sup>o</sup> 933, sous son véritable titre de تلخيص أعمال الحساب (voir  
détails). Le 2<sup>e</sup> جزء est au f<sup>o</sup> 10 r<sup>o</sup>; le f<sup>o</sup> 1 est blanc; le f<sup>o</sup> 2  
fait partie de l'ouvrage, mais n'est pas à sa place.

2<sup>e</sup> (F<sup>o</sup> 11 r<sup>o</sup>). Commentaire acéphale du traité précédent,  
commençant au cours du 4<sup>e</sup> باب du 2<sup>e</sup> قسم du 1<sup>er</sup> جزء du texte  
commenté. Le nom du commentateur figure *in fine* (F<sup>o</sup>  
59 r<sup>o</sup>) : 'Abd al-'Azīz b. 'Alī b. Dāwūd AL-HAWĀRĪ al-Miṣ-  
rātī, sur lequel, cf. Suter, 168, n<sup>o</sup> 445. Il s'agit du même  
ouvrage que ci-dessous, n<sup>o</sup> 953 : *Gāyat al-kuttāb šarḥ talḥiṣ*  
*a'māl al-ḥisāb*, appelé اللباب (*medulla*) dans les manuscrits  
de l'*India Office*, n<sup>o</sup> 770<sub>3</sub> et d'Oxford (catal. Uri, n 217<sub>3</sub>),  
auxquels je renvoie. Il manque ici un peu moins que le 1<sup>er</sup>  
tiers du commentaire.

Copie datée du dimanche (sic) 28 Šafar 867/22 novembre  
62.

3<sup>e</sup> (F<sup>o</sup> 62 r<sup>o</sup>). Titre : كتاب الفتوحات الربانية في شرح  
المفكرات الحسابية. Commentaire, ou plutôt suite, appendice,  
donné par Nūr ad-dīn 'Alī b. Zayn ad-dīn 'Abd al-Ḳādir al-  
Ḥusaynī الفرضي à l'ouvrage intitulé : « les méditations arith-  
métiques » de Aḥmad b. Raḡab b. Ṭaybuḡā Šihāb ad-dīn  
Ibn al-Maḡdī † 850/1447 J.-C., sur lequel, cf. Suter, 176,  
n<sup>o</sup> 432 et note a); Brockelmann, II, 128 et *Spt*, II, 158. Il est  
divisé en *faṣl* non numérotés.

Incipit : الحمد لله الذي جمع العلما في منازل السيادة ...  
 وبعد فلما كان علم الحساب ... فوقفت على تأليف لطيف يسمى  
 [suit le nom du traité d'Ibn al-Mağdī] اضع عليه تعليقا مبينا  
 فيه غاية البيان ... مع زيادات اذكرها من شرحه على التلخيص النح ،  
 [il s'agit du commentaire d'Ibn al-Mağdī sur le traité d'Ibn  
 al-Bannā'].

F<sup>o</sup> 65 r<sup>o</sup> : قال فصل في عمل الاصول الحسائية ... اعلم ان الاصول :  
 الحسائية ستة : جمع وطرح وضرب وقسمة النح ،

Date de l'achèvement de l'appendice : 16 Ġumādā II 866/  
 18 mars 1462 J.-C. Date de la copie : Ša'bān même année.

4<sup>o</sup> (F<sup>o</sup> 97 r<sup>o</sup>). Notes et problèmes de mathématiques appli-  
 quées. La plupart des articles commencent par فائدة , p. ex. :  
 فائدة في معرفة مساحة الدائرة.

Incipit : اذا كان معك مال وناخر اخراج زكاته الى عدة سنين  
 و اردت ان تعرف مقدار ما يجب فيه وما يبقى بعد اخراج الزكاة  
 فالطريق في ذلك ان تضرب المال الذي تريد اخراج زكاته في ٢٩ النح ،

Plus loin, il est question du jeu d'échecs.

Au F<sup>o</sup> 99 r<sup>o</sup>, poésie de 9 vers في الخططين (sur ce terme « les  
 deux erreurs », cf. Carra de Vaux, *Les penseurs de l'Islam*,  
 II, 116).

5<sup>o</sup> (F<sup>o</sup> 101 r<sup>o</sup>, milieu, même écriture). Abrégé des opéra-  
 tions sur les partages successoraux, le système métrique, etc.  
 On lit en tête le nom du *sayh* Šams ad-dīn al-'Irākī (peut-être  
 celui du n<sup>o</sup> 964<sub>16</sub> ci-dessous).

Incipit : قال ... العراقي الحمد لله رب العالمين ... وبعد فهذا :  
 ملخص في عمل المناسخات عملته لنفسي لأراجعها اذا احتجت الى  
 مراجعتها النح ،



6° (F° 103 r°, même main). Solution de questions (*masā'il*) relatives aux héritages, comme ci-dessus, tirées de divers juristes.

Incipit : قال صاحب المجموع في اول المسائل المكية مسئلة و هو قول القائل رجل ترك ابوين و ابنا و ابنة و ولدان (sic) خنشين و اوصى لزيد بثلث ماله و لعمرو بربع ماله الخ

Au F° 103 r°, l'auteur mentionne Abū Zar' Aḥmad Ibn al- 'Irākī † 826/1423 J.-C.; au suivant, Zayn ad-dīn al-Bū-tiġī (sans doute le jurisconsulte mālikite du xvii<sup>e</sup> s.; cf. Brockelmann, II, 317).

Au Fol. 107 r°, problème relatif à une question de salaire.

(Il est possible que les 3 fragments ci-dessus fassent partie d'un même ouvrage.)

7° (F° 109 r°, autre écriture). Questions de calcul avec applications. La 1<sup>re</sup> فائدة paraît tirée d'un commentaire : Au F° 115 v°, tableau se rapportant à cette question.

F° 109 v° : في حد العدد

F° 110 r° : questions sur les partages successoraux, etc.

Papier. Écriture orientale. 117 feuillets. 1° et 4° à 6° : 21 lignes ; 2° et 7° : 17 lignes ; 3° : 11 lignes par page. Dimensions : 0.135 × 0.180. (Cas. 948.)

## 949

Titre : كتاب ارشاد القاصد الى اسنى المقاصد « Guide à l'usage de celui qui se dirige vers le but le plus élevé », petite encyclopédie scientifique, œuvre du *sayh* Šams ad-dīn Muḥammad b. Burhān ad-dīn Ibrāhīm b. Sa'īd (au titre et à

la fin on trouve (سأء) al-Anṣārī, connu sous le nom d'AL-AKFĀNĪ [as-Singārī al-Miṣrī] † 749/1348 J.-C. ; cf. Brockelmann, II, 137, n° 36, *Spt*, II, 169 et la bibliographie citée.

Incipit comme au ms. n° 2331 de Paris ; cf. catal. De Slane. A la fin, date de la lecture du manuscrit par l'auteur lui-même, au Caire, la 2<sup>e</sup> décade de Rabī'II 744, début d'octobre 1340 J.-C.

Papier. Écriture magribine. 74 feuillets. 17 lignes par page. Dimensions : 0.150 × 0.195. (Cas. 944.)

## 950

Titre : جوامع العلوم تصنيف شُعْبَا بن فَرِيعُون. Encyclopédie scientifique, œuvre d'ISAÏE B. FIRIGŪN (Frigūn ap. Steinschneider, *Arab. Lit. d. Jud.*, p. 120, § 77), qui est cité ici comme l'élève d'Abū Zayd Aḥmad b. Zayd (*sic*) al-Balḥī (peut-être faut-il rétablir : b. Sahl al-Balḥī ; il s'agirait alors du disciple d'al-Kindī, du géographe et philosophe † 322/934 J.-C., sur lequel cf. Brockelmann, I, 229 et *Spt*, I, 408 ; *Enc. Islam*, I, 638, etc.).

L'ouvrage est indiqué comme ayant été composé pour l'émir Abū 'Alī b. Muḥammad b. al-Muẓaffar (un prince de ce nom † 344/955 J.-C. est signalé en Perse, ap. Zambaur, 204, dans la dynastie muḥtāḡide).

En dehors d'une répartition en 2 *maḳālāt* (la 2<sup>e</sup> au f° 44 v°), c'est un ouvrage très varié, avec des tableaux disposés dans tous les sens, indiquant les divisions et subdivisions des sciences.

Incipit de la 1<sup>re</sup> *makāla* : اللغة العربية تنقسم الى الاسماء  
والصفات وهي مركبة من حروف معجمة ومبنية من اربعة امثلة الخ

Au dernier F<sup>o</sup>, nom du copiste : Ishāk b. 'Abd Allāh b. Ibrāhīm b. الفواله (*sic*), avec la date de Rağab 393/mai-juin 1003 J.-C., qui paraît être celle de l'exemplaire sur lequel le présent ms. a été copié. Au F<sup>o</sup> 1 r<sup>o</sup>, note d'un possesseur de 655/1266-67 J.-C.

Papier. Belle écriture orientale. 84 feuillets. 25, 26 lignes et plus par page. Dimensions : 0.165 × 0.265. (Cas. 945.)

## 951

Titre : النسخة المسكية والتحفة المكية في العروض والمعاني والبديع  
والنسخة العربية. Petite encyclopédie de métrique, rhétorique, histoire, etc., œuvre du polygraphe Ġalāl ad-dīn 'Abd ar-Raḥmān as-Suyūṭī † 911/1505 J.-C., composée à la Mekke en un jour, à l'image du livre d'Ibn Muḥri' al-Yamanī († 837/1433 J.-C.) intitulé عنوان الشرف ; cf. Ḥağgi Ḥalifa, VI, n<sup>o</sup> 13934; Brockelmann, II. 157<sub>291</sub> et *Spl*, II, 197 d<sup>o</sup>. L'ouvrage est formé presque exclusivement de tableaux.

Papier. Écriture orientale. 17 feuillets; la plupart des tableaux ont 19 lignes; 2 feuillets blancs. Dimensions : 0.160 × 0.225. (Cas. 946.)

## 952

Titre : شرح اشكال التأسيس. Commentaire sur le traité de géométrie intitulé *Aškāl at-ta'sis*, œuvre de Šams ad-dīn [Muḥammad b. Ašraf] as-Samarkandī (2<sup>e</sup> moitié du xiii<sup>e</sup> s. J.-C. ;

cf. Suter, 157, n° 382), par Mūsā b. Muḥammad ḲĀDĪ ZĀDEH AR-RŪMĪ † 815/1412 J.-C., astronome du timûride Ulug Beg, à qui le livre est dédié; cf. Brockelmann, I, 468; II, 212 et *Spt*, I, 489; Suter, 175, n° 430, et la bibliographie citée.

Incipit comme aux mss n°s 5943-44 de Berlin, catalogue Ahlwardt, t. V. Figures de géométrie. Au dernier feuillet, on trouve celle de la construction d'une différence de carrés. La fin manque.

Papier. Écriture orientale. 49 feuillets. 15 lignes par page. Dimensions : 0.12 × 0.18. (Cas. 947.)

### 953

Titre orné : كِتَابُ غَايَةِ الْكِتَابِ شَرْحُ تَلْخِيصِ عَيْلِ (sic) الْحِسَابِ.  
Même commentaire sur le *Talḥiṣ* d'Ibn al-Bannā' que *supra*, n° 948<sub>2</sub>, mais complet. L'auteur, 'Abd al-'Azīz b. 'Alī b. Dāwūd AL-HAWĀRĪ al-Miṣrātī, l'a dédié, ainsi que l'a indiqué O. Loth (Catal. des mss arabes de l'India Office, pp. 224-25), à 'Abd Allāh b. Abī Madyan, vizir de l'« émir des musulmans » Abū Ya'qūb, mais, en réalité, c'est du souverain mérinide Yūsuf b. Ya'qūb b. 'Abd al-Ḥaqq (685-706/1286-1307 J.-C.) qu'il s'agit; cf. Ibn al-Aḥmar, *Rawḍat an-niṣrīn*, trad. Ghaoutsi Bouali et G. Marçais, pp. 65 et 67, note 4. Casiri s'est complètement mépris à ce sujet; il faut rectifier en conséquence Suter, 168, n° 415 et Sánchez Pérez, 34, n° 14; le nom du vizir « b. Omad » résulte d'un contre-sens; cf. H. P. J. Renaud, *Additions et Corrections à Suter*, in *Isis*, n° 52 (vol. XVIII, 1), 1932.

Copie non datée (xv<sup>e</sup> s. J.-C.). Note d'un possesseur de 957/1550 J.-C.

Papier. Écriture orientale. 79 feuillets. 17 lignes par page. Dimensions : 0.135 × 0.180. (Cas. 949).

### 954

Recueil de la même main contenant :

1<sup>o</sup> Titre (dans le sommaire placé en tête) : تلخيص ابن البتا : أرجوزة في الجبر لابن الياسمين ، في الحساب ، même ouvrage que ci-dessus, n<sup>os</sup> 933<sub>1</sub> et 948<sub>1</sub>.

2<sup>o</sup> (F<sup>o</sup> 21 r<sup>o</sup>). Titre : أرجوزة في الجبر لابن الياسمين . Le poème en *rağaz* sur l'algèbre, si souvent commenté, appelé aussi *al-Yāsmīnīya*, du nom de son auteur, Abū Muḥammad 'Abd Allāh b. al-Ḥağğāğ IBN AL-YĀSMĪN, † 600/1203-04 J.-C. ; sur lequel, cf. Brockelmann, I, 471 et *Spt.*, I, 858 (où le nom est orthographié à tort *al-Yāsamīnī*) ; Suter, 130, n<sup>o</sup> 320 ; Sánchez Pérez, 30, n<sup>o</sup> 7 et la bibliographie citée.

Début et fin comme au ms. n<sup>o</sup> 5964 de Berlin, catal. Ahlwardt, t. V. Le vers parfois cité comme incipit (p. ex. au ms. n<sup>o</sup> 378<sub>8</sub> d'Alger) : على ثلاثة يدور الجبر ، النخ : est ici le 11<sup>e</sup>. La comparaison avec le manuscrit n<sup>o</sup> 936<sub>2</sub> (*supra*, p. 49) montre qu'il s'agit du même poème.

3<sup>o</sup> (F<sup>o</sup> 23 v<sup>o</sup>). Renseignement sur l'histoire du Maroc, tiré de Sayyidī Muḥammad b. Ġāzī (probablement IBN ĠĀZĪ al-Miknāsī † 919/1513-14, sur lequel, cf. *supra*, n<sup>o</sup> 933<sub>2</sub>).

طنجة كانت قاعدة المغرب الاقصى في زمان ملك وابن القاسم فقيـ  
انها طنجة المعروفة اليوم بهذا الاسم وقيل انها مدينة وليلي التي تعرف  
اليوم بقصر فرعون عند جبل زرهون ، ولم تكن مدينة فاس في ايام

ملك و ابن القاسم و انما أسست بعد موت ملك بيضة عشر عاما و بعد  
 ' Suivent des vers : موت ابن القاسم بنحو عام ،

، و فتح العرب لسوس الاقصاء ، موسى و طارق مما لا يخصى ،  
 ، سنة تسعين خلافة الوليد ، و بعد عامين غدا الفتح يزيد ،  
 ، فافترس الاندلس العقبان ، و برى قسمة يلىان ،  
 ، دخلها بعد الفتى المرواني ، فى عام قلع عبد الرحمان [438 H.] ،  
 ، و عقدت رايته فى القصب ، و جاء نا ادريس عام قعب [172 H.] ،  
 ، الى وليالي المغرب القصى ، اذ قام صنوه على الجهدى ،  
 ، و بعد ما سُم سمي النجل لابي ، و اختط فاسنا لعام قصب [492 H.] ،  
 ، و عام قطع مات ملك الرضا ، ثم قضى الى قاسم عام قضا [491 H.] ،  
 ، و اشهب و الشافعي عندي ، رد الى الله العام رد [204 H.] ،

يلىان علاج الدريق [Roderic] كان بمدينة يقال : On lit en marge :  
 لها الخضر بازاء طنجة و كان مغددا على الدريق و كارهاله ،

الثلسانية فى : Titre (dans le titre général) : 4° (F° 24 v°).  
 الفرائض , poème en *rağaz* sur les successions, portant le nom  
 de son auteur, l'imām الفرّضي (comparer *supra*, n° 948) Abū  
 Ishāq Ibrāhīm [b. Abī Bakr] AT-TILIMSĀNĪ † Ceuta 690/1291  
 J.-C., sur lequel, cf. al-Maḥḥarī, *Analectes*, édit. Dozy, I,  
 935 ; Brockelmann, I, 367 et *Spt*, I, 166. Il renferme des  
*faṣl* et des *bāb* non numérotés.

1<sup>er</sup> vers : ' الحمد لله القديم الباقي ، الخلاق المقتدر الرزاق ' ،

Les derniers vers donnent la date de composition du  
 poème : milieu de Ġumādā II 635 / début de février 1258 J.-  
 C. (cf. le ms. 4565 de Paris, catal. De Slane, p. 722). Il figure  
 également dans le recueil intitulé *Mağmū' al-mutūn*, lithogr.  
 à Fès, 1317 H./1899-1900.

5° (F° 64 r°). Commentaire anonyme sur un traité de matière médicale disposé selon l'ordre alphabétique classique, et intitulé المنهاج. Il s'agit du *Minhāj al-bayān* d'Abū 'Alī Yahyā b. 'Isā Ibn ĠAZLA † 493/1099/1100, sur lequel, cf. Leclerc, I, 493 ; Brockelmann, I, 485 et *Spt*, I, 888<sub>2</sub>. Le début manque ; le premier simple cité est أشق.

- F° 68 r° : حرف الباء ، باقلى مصري  
 — 74 v° : — التاء ، ترمس  
 — 75 v° : — التاء ، تافسيا  
 — 79 r° : — ، الجيم ، جاوشير  
 — 138 r° : — . الياء ، يتوع

Chaque paragraphe est introduit par la phrase : قال صاحب : كمل كتاب السري الشرعي للملوك : المنهاج. A la fin, je crois lire : دأود في سنة ١٥٤ (1255-56 J.-C.). Je n'ai pas trouvé la date de 1461 donnée par Casiri.

Papier. Écriture orientale. 139 feuillets. 1° et 3° : 21 lignes ; 2° : 20 lignes ; 4° et 5° : 17 lignes par page. Dimensions : 0.140 × 0.205. (Cas. 870.)

## 876

Recueil de deux mains différentes, contenant :

1° Fragment en désordre d'un traité de chirurgie sans titre ni nom d'auteur, avec figures d'instruments. Il s'agit de la célèbre *Chirurgie* d'Abulcasis, c.-à-d. Abul-Kāsim Ḥalaf b. 'Abbās az-Zahrāwī † vers 400/1009-1010 J.-C., sur lequel, cf. Leclerc, I, 437 sq. ; Brockelmann, I, 239 et *Spt*, I, 425 ; Sarton, I, 681. C'est le livre XXX du *Taṣrīf*, souvent séparé des précédents.

Le F<sup>o</sup> 1 r<sup>o</sup> débute par les derniers mots de l'introduction du 2<sup>e</sup> *bāb*, dont le titre est au F<sup>o</sup> 34 r<sup>o</sup> : في الشق و البط و الفصد : الفصل الاول في علاج الماء الذي يجمع : و الجراحات , Suivent les *faṣl* 2 à 12 (parfois, il y a باب, par erreur).

F<sup>o</sup> 11 v<sup>o</sup> : الفصل التاسع عشر في كي الناصور الحادث في الفم , qui est du 1<sup>er</sup> *bāb*.

On trouve ensuite les *faṣl* 35 à 40 du 2<sup>e</sup> *bāb*, mais avec des erreurs de numérotation ; en outre, 37 et 38 sont placés après 40.

F<sup>o</sup> 26 r<sup>o</sup> : الفصل الثامن و الثلاثون في كي المثانة , qui est du 1<sup>er</sup> *bāb*. Suivent les *faṣl* 39 à 55 (avant-dernier) du 1<sup>er</sup> *bāb*.

F<sup>o</sup> 35 r<sup>o</sup> : الفصل الرابع [الخامس] و الخمسون في علاج الاطفال , qui est du 2<sup>e</sup> *bāb*. Puis viennent les *faṣl* 56 à 60 et 83 à 85 du même *bāb*.

F<sup>o</sup> 51 v<sup>o</sup>, dernier titre : ذكر الجرح الذي يعرض في الهاء , qui se trouve vers la fin du *faṣl* 85 (Edit. Channing, t. II, p. 392).

2<sup>e</sup> (F<sup>o</sup> 52 r<sup>o</sup>). Traité (*maḥāla*) anonyme d'oculistique, en 4 *bāb*, traitant respectivement : de l'anatomie, de la pathologie (F<sup>o</sup> 15 r<sup>o</sup>) et de la thérapeutique (31 r<sup>o</sup>) oculaires, enfin donnant des formules de collyres (91 v<sup>o</sup>). Assez nombreuses lacunes ; la fin manque. Sur cet ouvrage, cf. J. Hirschberg, *Gesch. d. Augenheilk. b. d. Arab.* (cf. *supra*, n<sup>o</sup> 835), p. 64 sq., qui combat l'opinion de Leclerc (I, 535), suivant laquelle il s'agirait du traité d'Ibn Wāfid annoncé *infra*, n<sup>o</sup> 894<sub>5</sub>, et croit que les dix derniers feuillets de formules ne feraient pas partie du même ouvrage.



L'auteur anonyme dit avoir été poussé à le composer par le *ṣayḥ* Muḥammad b. Yūsuf al-Ḥaḡārī (et non pas Ḥiḡāzi); peut-être est-ce le même que celui qui est appelé : al-Warrāk, de Guadalajara, † 363/973-974 J.-C., ap. P. Boigues, *Ensayo*, 80, n° 39.

Incipit : هذه مقالة التفسير في صفة العين و صفة طبقاتها و مداواة  
امراضها بالدواء و بصناعة اليد و صفة الالات التي يكون العمل علي  
الشرح والبيان

Papier. Écriture magribine. 111 feuillets. 1° : 16 lignes ; 2° : 13 lignes par page. Dimensions : 0.135 × 0.200. (Cas. 871.)

## 877

Titre : شرح فصول ابنقراط لابن ابي صادق. Commentaire des *Aphorismes* d'Hippocrate par Abul-Kāsim 'Abd ar-Raḥmān b. 'Alī Ibn Abī Ṣādiq an-Nisābūrī † 460/1067-68 J.-C., disciple d'Avicenne; cf. Leclerc, I, 479; Brockelmann, I, 484.

Copie non datée (xii<sup>e</sup> s. J.-C.), identique au ms. n° 2838 de la Bibliothèque Nat., de Paris, mais avec une lacune portant sur la fin du livre VI et le début du suivant. On ne rencontre pas ici la division en 20 *bāb* du ms. n° 6223 de Berlin (catal. Ahlwardt, t. V, p. 496).

Livre I (F° 3 v°); II (25 v°); III (46 v°); IV (62 r°); V (90 r°); VI (115 r°). Au F° 120 r°, 14<sup>e</sup> aphorisme du livre VI (édition latine de Foës) : إذا كان بانسان استسقاء فجرى الماء منه : في عروقه الى بطنه النخ. — Les trois derniers feuillets (121-123), d'un autre papier et d'une autre écriture, renferment la fin du livre VII et de l'ouvrage.

Papier. Écriture orientale. 123 feuillets. 15 lignes par page.  
Dimensions : 0.125 × 0.180. (Cas. 872.)

## 878

Titre : كتاب تحقيق الوصول الى شرح الفصول. Autre commentaire des *Aphorismes* d'Hippocrate, par le *ṣayḥ* الهناوي, que Casiri suppose être Ibn al-Ḳuff, médecin chrétien du XIII<sup>e</sup> s. (cf. Leclerc, II, 203). Le commentaire d'Ibn al-Ḳuff qui existe à Paris (n° 2842) est différent, et, d'ailleurs, cité ici au même titre que ceux d'Ibn an-Nafis et d'Ibn abī Ṣadīq.

L'ouvrage est complet en 7 *maḳālāt*.

Incipit : الحمد لله مفيض الحكمة و فضل الخطاب بالافصال الذي

خلق الانسان... و بعد فان علم الطبّ قرين لعلم الاديان الخ،

قال جالينوس قد. مر في هذا الفصل ان تستخرج الرطوبة :  
الفضلية متى كان البدن قويا من فوق بالقى و متى كان البدن ضعيفا  
من اسفل بالاسهال الخ،

Copie datée du mercredi 12 Rabi' II 893/26 mars 1488, par  
Muḥammad b. Ismā'il b. Aḥmad al-Buḥayrī.

Papier. Écriture orientale. 128 feuillets. 19 lignes par page.  
Dimensions : 0.134 × 0.181. (Cas. 873.)

## 879

Titre : سفر فيد كتاب المزاج و سوء المزاج لجالينوس... جل ما :  
في المقالة الاولى... ترجمة حنين. *Traité De temperamentis libri*.  
III de GALIEN, version de Hunayn, comme *supra*, n°s 848<sub>1</sub> et  
874<sub>2</sub>, mais complet : livre I (F° 1 r°) ; II (15 r°) ; III (31 r°).

Il est suivi du traité *De inequali intempérie liber* (F° 41 v°), comme *supra*, n° 848<sub>2</sub>.

Copie non datée (XIII<sup>e</sup> s. J.-C.).

Papier. Écriture magribine demi-vocalisée. 46 feuillets, 27 lignes par page (sauf au F° 1, ajouté : 22 lignes). Dimensions : 0.145 × 0.190. (Cas. 874 ; cat. bilingue 182.)

### 880

Traité *De morborum et symptomatum differentiis et causis* de GALIEN, version de Hunayn, comme *supra*, n°s 798<sub>1</sub>, 799<sub>1</sub>, 800 et 818<sub>2</sub>. Le ms. comprend les traités : *De differentiis morborum liber* ; *De causis morborum liber* (F° 23 r°) ; *De differentiis symptomatum liber* (42 r°) ; *De causis symptomatum libri tres* (62 r°), mais, à partir du F° 108 r°, au cours du livre V (ou 2<sup>e</sup> du dernier traité), on a affaire à un autre exemplaire de la même version. La copie de ce dernier, faite à Cordoue, est datée du 2 décembre 1399, ère hispanique = 1361 J.-C.

Papier. Écriture magribine. 141 feuillets. 1° : 18 lignes ; 2° : 23 lignes par page. Dimensions : 0.130 × 0.195. (Cas. 875.)

### 881

Recueil de la même main, contenant trois abrégés d'ouvrages de GALIEN, qui sont probablement dûs à AVERROËS. Ils ont l'allure de commentaires ; on trouve فنقول et قال جالينوس.

1° Titre (à la fin) : تلخيص استقسات جالينوس. Abrégé du *De elementis secundum Hippocratem* (cf. *supra*, n° 874<sub>3</sub>).

قال انه لما كان الاستقس هو الذي يرسم بانه اصغر الاجزاء : Incipit :  
الموجودة في الشيء... تأمت اما القريبة منها فكما قال و اما البعيدة فمن  
حق الصاعة ان تاخذها مستقلة من العلم الطبيعي

2° (F° 22 r°). Abrégé du *De temperamentis* (cf. *supra*,  
nos 848<sub>1</sub>, 874<sub>2</sub> et 879), en 3 *makālāt* : I (F° 22 r°) ; II (38 r°) ;  
III (57 r°). La date de l'achèvement du *talhīs*, en Rabi' II  
588/avril-mai 1192 J.-C., et l'indication suivant laquelle l'au-  
teur fut poussé à faire cet abrégé par ses deux fils : Abu l-  
Kāsim et Abū Muḥammad, montre qu'il s'agit d'Ibn Ruṣd,  
(Averroès), auteur d'autres *talhīs* (cf. *infra*, n° 884).

3° (F° 69 v°). Abrégé du traité *De facultatibus naturalibus*  
de Galien (dont la version de Hunayn existe *supra*, nos 846,  
847 et 848<sub>3</sub>). Il s'agit également de l'abrégé fait par Averroès,  
dont le début est identique à celui du n° 884<sub>2</sub> ci-dessous.

Livre I (F° 69 v°) ; II (90 r°) ; III (101 r°) dont la fin manque.

Incipit : قال انه لما كان هاهنا فعلان خاصان بالحيوان و هما الحس و  
والحركة الارادية في المكان و فعلان مشتركان للنبات و الحيوان الخ

Papier. Écriture magribine. 130 feuillets. 19 lignes par page.  
Dimensions : 0.142 × 0.185. (Cas. 876 ; cat. bilingue 146.)

## 882

Recueil de plusieurs mains, contenant :

1° Traité (*makāla*) d'Avicenne sur l'oxymel (cf. Leclerc,  
I, 473), en 2 *bāb*. Cet ouvrage a été traduit en latin et imprimé  
à la suite du « Canon ». Mauvais état de conservation.

Incipit : يا با سعد اسعدك الله في جميع امورك ان ارسم لك  
جمل الشراب المسمى سكنجيين الخ

2° (F° 5 v°, en réalité 7 v°). Opuscule intitulé : دستور طبي, indiqué comme du même auteur (*aš-šayḥ ar-ra'īs*), où il est question surtout des règles de la confection de la thériaque.

Incipit (après le titre) : و بعد حمد الله... فاقول ما يجب على الطبيب ان يبدأ به هو معرفة العلة بجنسها و نوعها و مقدارها النخ , ذكر كيفية استعمال الترياق : F° 6 v°.

Fin, 1° 8 v° : فهذه جملة عدد الامراض التي ركبته لاجلها سوى تصرف الطبيب المستعملة... وهي... من منفعة الترياق الكبير.

3° (F° 10 v° en réalité 12 v°). Fragment du commentaire de 'Alī Ibn Riḍwān sur l'Épître à Glaucon, *De medendi methodo libri II* de GALIEN (*supra*, n° 803<sub>1</sub>). Le début du texte de Galien cité ici correspond à celui du 2<sup>e</sup> livre, sur les inflammations et les tumeurs ; le commentaire comprend 2 *maḳā-lāt* : I (F° 12 r°) ; II (64 = 66 r°) — appelées aussi 6<sup>e</sup> et 7<sup>e</sup> — preuve qu'il s'agit ici d'un fragment du commentaire complet.

Incipit : قال جالينوس و انا مقتصر الان على ان ابندی فاصف اجود الوجوه في مداواة الاورام الحادثة في الاعضاء الظاهرة... قال علي جميع هذا الكلام مفهوم من سالف التفسير النخ ,

Copie datée de Du l-Ḳa'da (on peut lire 473, ou plutôt 493/ septembre-octobre 1099 J.-C.).

Papier. Écriture orientale. 141 feuillets, 1° et 2° : 19 lignes ; 3° : 17 lignes par page. Dimensions : 0.130 × 0.190. (Cas. 877.)

## 883

Commentaire de 'Alī Ibn Riḍwān sur l'*Ars parva* de GALIEN (1 livre) : il a été traduit en latin et imprimé à la suite de la traduction des œuvres de Hunayn (cf. *supra*, n° 853<sub>1</sub>) sous le

titre de *Liber Tegni Galeni Ali Rodobam*; cf. aussi Leclerc, I, 44, 46 et 528.

Incipit : قال علي قصدنا ان نضع كلاما شرحا لما استعاقى من كتاب جالينوس في كتابه المسمى الصناعة الصغيرة فنقول ان جالينوس سمي هذا الكتاب... ليدل بهذا الاسم على ان الكتاب يتضمن قوانين صناعة الطب بأسرها الخ،

Papier. Écriture magribine. 138 feuillets numérotés au verso dans les deux sens; les 6 premiers plus modernes. 20 lignes par page. Dimensions : 0.135 × 0.185. (Cas. 878.)

## 884

Recueil, en grande partie de la même main, contenant :

1<sup>o</sup> Titre (à la fin) : المختص كتاب الحميات. Abrégé du « livre des fièvres » (de GALIEN), c'est-à-dire du *De differentiis febrium* (cf. *supra*, nos 797<sub>1</sub>, 849<sub>3</sub> et 860<sub>4</sub>), par le *kāḍī* Abu' l-Walīd Muḥammad b. Muḥammad b. Ruṣd (Averroès) † 595/1197-98, sur lequel, cf. Ibn Abī Uṣaybi'a, II, 77; Leclerc, II, 97 sq.; Renan, *Averroès et l'Averroïsme*, 61 et 462; P. M. Bouyges, *op. cit.*; Carra de Vaux, *Enc. Isl.*, art. Ibn Ruṣd; Sarton, II, 353 sq. Le début manque. Partout on trouve قال, puis أقول comme dans un commentaire. Le 1<sup>er</sup> قال (F<sup>o</sup> 1 r<sup>o</sup>, ligne 10) commence ainsi :

و جميع هذه الاورام تولد الحميات اذا وصلت حرارتها الى القلب  
كما تقدم الخ،

Résumé achevé le mercredi qui suit le mois de Muḥarram 589/11 février 1193 J.-C. Copie achevée le lundi 3 Raḡab 634/2 mars 1237 (rectifier Casiri sur ces dates) à برشانة جسن (Purchena), par Ibrāhīm b. Aḥmad... al-Azdī.

2° (F° 7 v°). Titre (à la fin) : تلخيص الثلاث مقالات من كتاب القوى الطبيعية لجالينوس. Abrégé par AVERROËS des trois livres (et non du livre III) du *De facultatibus naturalibus* de GALIEN, le même qui figure *supra*, n° 881<sub>3</sub>.

3° (F° 42 r°) : كلام في اختصار العلل و الاعراض لجالينوس و ذلك. Du même auteur : abrégé du traité de GALIEN *De morborum et symptomatum differentiis et causis*, (cf. ci-dessus, n° 880), comprenant 4 traités en 6 *makālāt* : I (F° 42 r°) ; II (46 r°) ; III (48 r°) ; IV (50 v°) ; V (53 v°) ; VI (57 v°).

4° (F° 58 v°). Titre (à la fin) : مقالة في اصناف المزاج. Opuscule du même auteur sur les diverses sortes de tempéraments, qui semble à Renan (*Averroès, op. cit.*, p. 78) être le *De temperamento* cité par Ibn Abī Uṣaybi'a (II, 78, ligne 9) « comme un ouvrage distinct de l'exposition du livre de Galien qui porte le même titre » (d° 77, ligne 23).

Incipit : قال الفقيه القاضي الامام... ابو الوليد بن رشد... الغرض : في هذا القول ان يفحص عن عدد اصناف المزاجات في نوع من انواع الاجسام المتشابهة الاجزاء النخ.

5° (F° 63 v°). Opuscule du même auteur, sans titre spécial, où il est question des fièvres. Ibn Abī Uṣaybi'a (II, 78, ligne 10) cite deux ouvrages d'Averroès intitulés : مقالة في مسائل في نوائب الحمى et حميات العفن ; on peut penser qu'il s'agit du 1<sup>er</sup>.

Incipit : قال... قد يجب ان يعتقد ان زمان النوبة هو فعل الحرارة : الغريزية في جزء من الخطا الفاعل للحمى النخ.

Fin : و اما الحمى الدائمة فهي اثنان عفونتها في مواضع الهضوم : الثلاثة.

6° (F° 65 r°). Du même auteur, *maḳāla* sur la thériaque, la même que *supra*, n° 873<sub>3</sub>, mais complète.

7° (F° 74 v°). Opuscule du même auteur, sans titre spécial, où il est question de la conservation de la santé. Renan, *op. cit.*, p. 76, pense qu'il s'agit du livre VI des *Kulliyāt* (*Colliget*). La comparaison que j'ai faite avec le ms. de Madrid (catal. Robles, n° CXXXII) n'a pas confirmé cette opinion.

Incipit : ادام الله عزكم و ابقى بركتكم... حفظ الصحة يكون امرين احدهما العناية بجودة الهضم و الثانية العناية باستفراغ فضول الهضم النخ

Il est question des diverses catégories d'aliments, pains, viandes, légumes, de l'évacuation des déchets, etc.

8° (F° 76 v°). *Maḳāla* qui, d'après l'incipit : قال الفقيه ابو : محمد عبد الله بن الشيخ الفقيه ابي الوليد بن رشد d'Averroès, mais de son fils (sur lequel, cf. Leclerc, II, 109). Elle est tirée du *Methodi medendi libri XIV* de Galien (cf. *supra*, n° 801<sub>1</sub>) et d'autres ouvrages.

Incipit : الغرض في هذا القول ان نبين الطريقة الصناعية في حيلة :

البرء و ماهي... وهي طريقة جالينوس و سائر الاطباء النخ

9° (F° 78 v°). *Maḳāla* sur les intellects, du même auteur que la précédente. Sur cet ouvrage, cf. P. M. Bouyges, *op. cit.*, p. 31, n° 54.

Copie datée du jeudi 29 Ġumādā II 637/26 janvier 1240 J.-C., faite par 'Alī b. Ibrāhīm b. Tābit at-Tuġībī, pour le médecin Ibn Ishāḳ الفارجي (*sic*).

10° (F° 82 r°). Liste des œuvres du grand philosophe Abū Naṣr Muḥammad b. Muḥammad b. (*sic*) AL-FARĀBĪ + 339/950-951 J.-C., sur lequel, cf. Brockelmann, I, 210. Copie faite par



Abu l- 'Abbās Yahyā « petit-fils » (*ḥafīd*) d'Abu l-Walid b. Ruṣd. 50 numéros.

F° 82 v° : Liste des œuvres d'AVERROÈS ; 78 n°s (cf. Renan, *op. cit.*, Appendice V).

F° 83 v° : Liste des œuvres d'AVICENNE ; 60 numéros.

11° (F° 86 r°). Questions et réponses sur des sujets de médecine, probablement de HUNAYN b. Ishāq (cf. *supra*, n°s 852<sub>3</sub> et 853<sub>1</sub>).

Le début manque. *كم هي اصناف البلغم ، خمسة ، وما هي ذلك ، منه مالحة و هو اسخن اصناف البلغم و اخفها ، و منه الحلو الخ*

Mêmes questions sur les maladies, les médicaments, leurs doses, combinaisons et corrections, l'hygiène, etc. Il est traité ensuite des fièvres, des inflammations, enfin de l'urine, de ses variétés et des conclusions qu'on en tire dans les diverses maladies.

Date de copie en partie effacée ; on lit encore 580/1184-85 J.-C.

Papier. Écriture magribine 163 feuillets paginés dans les deux sens. 1° à 9° : 25 lignes ; 10° : 23 lignes ; 11° : 16 lignes par page. Dimensions : 0.140 × 0.185. (Cas. 879 ; cat. bilingue 122 et 289-293.)

### 885 et 886

(Reliés en un seul volume).

Titre (sur la tranche) : *الجزء الاول من شرح الكتاب الرابع من القانون لابن النفيس*. Commentaire sur le livre IV du « *Canon* » d'Avicenne, par IBN AN-NAFIS (sur lequel, cf. *supra*, n°s 792, 826<sub>2</sub> et 828). Le début manque (12 F°s). Le texte est introduit partout par : *قال الشيخ الرئيس* ; le commentaire par *الشرح*.

1<sup>er</sup> titre (F<sup>o</sup> 3 v<sup>o</sup> = 15 v<sup>o</sup>) : الفن الثاني في طرف تعرف :  
 الاوقات الطيبة للأمراض  
 Au dernier F<sup>o</sup> : يتلوه البحث الثاني في اسباب الاعراض المقدمة :  
 على البحران

Exemplaire collationné en 758/1357 J.-C.

Papier. Écriture orientale. 203 feuillets. 18 lignes par page.  
 Dimensions : 0.125 × 0.170. (Cas. 880-881.)

### 887

Recueil factice de diverses mains, et en désordre, contenant :

1<sup>o</sup> (F<sup>o</sup> 1 v<sup>o</sup>). Épître intitulée : رسالة في التطف الى ايصال :  
 الناس الى شهواتهم, par Abū Bakr Muḥammad b. Zakarīyā  
 ar-Rāzī (Razès), sur lequel, cf. Leclerc, I, 348. Il s'agit de  
 l'opuscule cité par Ibn Abī Uṣaybi'a, I, 316 : « Chapitre sur  
 le fait que les médecins ignorants aggravent l'état des malades  
 en contrariant leurs appétits ». Casiri s'est mépris sur le sens  
 de ce dernier mot où il a vu « l'appétit vénérien » ! Il faut  
 rectifier en conséquence Brockelmann, I, 235, n<sup>o</sup> 23.

Incipit : قال ... رأيت كثيرا من الجهال يشددون على  
 الاعلاء [عليه] في منعهم من شهواتهم جملا و جزا فانهم  
 [يعلمون في ذلك] من غير تدريج ولا تدبير ولا تدريب الخ

2<sup>o</sup> (F<sup>o</sup> 4 v<sup>o</sup>). Autre épître du même auteur, intitulée : في  
 النهي عن الحمية المفرطة, indiquée par Ibn Abī Uṣaybi'a  
*loc. cit.* : « Livre sur le fait qu'un régime excessif, un trop  
 grand empressement à recourir aux médicaments et une ali-  
 mentation trop restreinte sont nuisibles à la santé et amènent

les maladies. » Casiri a traduit à tort حمية « diète, régime », par *calor*. Il faut rectifier dans ce sens Brockelmann, *loc. cit.*, n° 24.

قال... ان الحمية المفرطة و التقليل من الاغذية والاستكثار :  
من الادوية و المبادرة الى العلاج ليس انما لا يحفظ الصحة فقط بل  
يخاف الجسد وينهكه و يوقعه في الدق النخ

3° (F° 12 v°). Autre épître du même auteur sur l'usage des fruits avant ou après les repas, qui figure déjà *supra*, n° 870<sub>3</sub>.  
Fin au F° 17 r°. Suivent 4 feuillets blancs non numérotés.

4° (F°s 19 r° à 24 r° et 41-42). Fragment acéphale et en désordre d'une pharmacopée comprenant une nomenclature des drogues rangées alphabétiquement par lettres finales, avec noms en arabe, en 'ağamiya (langue hispano-latine mozarabe) et parfois en rūmiya (bas-latin), ainsi que l'explique Simonet, *Glosario*, p. cxliii. Il y a également des synonymes en herbère. Les lettres finales ا et ب sont aux F°s 41 et 42 ; ت et ج à 19 ; د à 20 v° ; ش à 22 v° ; ن à 23 ; ل à 24 r°.

Une note en espagnol attribue cet ouvrage à Ibn al-Ğazzār, l'auteur du *Zād al-musāfir* (cf. *supra*, n° 857<sub>6</sub>). Dozy a pensé qu'il pourrait s'agir de l'ouvrage cité par Ḥāggī Ḥalīfa, édit. Fluegel, I, 349 : الاعتماد في الادوية المفردة : cf. Brockelmann, *Spt*, I, 424, n° 22<sub>3</sub> ; mais les manuscrits de ce petit ouvrage, connus de nous, ne présentent pas une telle disposition.

5° (F°s 25 à 40). Autre fragment acéphale d'une pharmacopée comprenant une série de formules de sirops, électuaires, onguents, etc., attribuées, au moins en partie (F° 35 v°), à Ishāk b. 'Imrān (ix<sup>e</sup>-xe s. J.-C. ; cf. Leclerc, I, 408 ; Brockel-

mann, I, 232). L'auteur cite (F<sup>es</sup> 29 r<sup>o</sup>, 36 r<sup>o</sup>) son oncle paternel Muḥammad b. Aḥmad.

1<sup>er</sup> titre : (F<sup>o</sup> 25 v<sup>o</sup>) : القول في النديم النافع لأفراط العطش :  
Grand désordre des feuillets. La fin manque.

6<sup>o</sup> (F<sup>os</sup> 18 et 43 à 71). Recueil d'observations prises aux consultations (appelées ici *maḡlis* « séance », et numérotées) d'un médecin par un de ses élèves. Il en est question en détail ap. Leclerc, I, 549-552, qui établit que l'auteur est nommé Muḥammad at-Tamīmī et vivait en Espagne au xi<sup>e</sup> s. J.-C. Celui que signale Casiri n'est qu'un personnage cité incidemment. L'ouvrage est acéphale, relié en grand désordre. Il faut rétablir comme suit l'ordre des feuillets : 18 ; 46 (1<sup>er</sup>-6<sup>o</sup> *maḡlis*) ; 44 (7<sup>e</sup>-11<sup>e</sup>) ; 45 (12<sup>e</sup>-15<sup>e</sup>) ; 43 (16<sup>e</sup>-17<sup>e</sup>) ; 60 (18<sup>e</sup>) ; 61 (suite) ; 62 (19<sup>e</sup>-21<sup>e</sup>) ; 66 (22<sup>e</sup>) ; 52 (fin de 26<sup>e</sup>-27<sup>e</sup>) etc. Chaque *maḡlis* commence par ... ورد رجل فذكر. La fin manque.

7<sup>o</sup> (F<sup>o</sup> 72). Tableaux à 4 colonnes verticales et 5 à 6 horizontales par page, délimitant des cases où sont inscrits les noms des principaux médicaments simples avec leur définition ou leurs synonymes : Exemple : نوت هو الفرصاد ، تافسيا هو :  
صمغ السذاب ، قنبرة طائر له قنزة

Papier. Écriture magribine. 81 feuillets. 1<sup>o</sup> à 3<sup>o</sup> : 18 lignes, même main ; 4<sup>o</sup> à 6<sup>o</sup> : 23 à 24 lignes par page. Dimensions: 0.145 × 0.200. (Cas. 882.)

### 888

Recueil de la même main, intitulé (F<sup>o</sup> 2 r<sup>o</sup>) : كتاب النكت :  
« Sentences et fruits de la médecine et de la philosophie », par ABU L-FARAĞ 'Abd Allāh IBN AT-

ṬAYYIB al- 'Irākī + 435/1043-44 J.-C. ; cf. Leclerc, I, 486 ; Brockelmann, I, 482 et *Spt*, I. 884. Nombreuses fautes de copie. En tête, inventaire du recueil.

1° (F° 2 v°) : ثمرة كلام ابقرط في المولود لثمانية (sic) اشهر.

Sur le *De octimestri partu liber*, attribué à Hippocrate.

Incipit : غرض بقراط (sic) في مقالته في المولودين لثمانية اشهر ان يتكلم في ولاد (sic). جميع الاجنة وايهم يعيش و ايهم لا يعيش ترجمها بالمولودين لثمانية (sic) اشهر لان تبيان هلاكيها و لا يتبين بعد الولاد (sic) سلامة من يولد لسبعة اشهر و لتسعة و لعشرة النخ.

2° (F° 14 r°). *Livre des plantes* كتاب النبات Abu l-Farag dit avoir voulu compléter le *De plantis* d'Aristote (sur lequel, cf. P. M. Bouyges, *Mélanges de l'Univ. S. Joseph*, Beyrouth, t. IX. fasc. 2, année 1924) et traite surtout de botanique générale.

Incipit : قال الشيخ الفاضل ابو الفرج لما وجدت ان كتاب ارسطوطاليس في النبات مفقودا و لا قدرة لبشر على اعادة تصنيف يقدر من تصانيف هذا الرجل الالهى الذي كانه طبيعة في الوجود يعلم بنفس الهه عقله اسرار الوجود جمعت سائر ما وجدته في هذا الفن في مقالة من اقاويل النخ.

3° (F° 76 v°). Sur les odeurs, الروائح ثمرة مقالة في الروائح.

Incipit : العلة في ان الاشياء الطيبة الرائحة اذا ابخر الانسان لها : كانت رائحتها من بعد اكثر منها من قرب النخ.

4° (F° 82 v°). Sur les cheveux, الشعر. كلام في الشعر.

Incipit : الفضلات الباقية من الغذاء الذي يغتذى به الاعضاء ضربان رطبة و يابسة و هذا اذا فعلت فيها الحرارة بخرتها و اخرجتها من الجلد فبخار الرطبة غيومي رطب و بخار اليابسة محترق النخ.

5° (F° 85 v°). De la différence entre l'esprit et l'âme, الفرق بين الروح و النفس (Manque dans Casiri.)

Incipit : الروح جنس لطيف موجود في الدماغ و القلب و الكبد : و روح الكبد يكون من البخارات الدموية الرطبة و يسمى روحا النخ ، الكلام في العطش ، (F° 86 v°). Sur la soif,

Incipit : حدّ العطش انه حاجة المعدة و الاعتناء الى البارد الرطب : لاستيلا الحرارة و اليبس عليها النخ ، (n° 5 de Casiri.)

كلام ، (F° 88 v°). Sur les lavements, d'après Galien, (n° 6 de Casiri.)

Incipit : الاصل في استعمال الحقن كان من الطبيعة طائر كان كثير : الاكل و كانت فضلاته تحقن فكان يانى الى البحر النخ A la page suivante, médicaments usités dans les lavements.

استثمار الشيخ ... عبد الله بن الطيّب لمقالة فيثاغورس ، (F° 91 r°). Sur les *vers dorés* de Pythagore commentés par Proclus ; cf. Hāḡḡī Halīfa, VI, 444, n° 14258, s. و صايا . D'après Leclerc, I, 198, il faudrait lire يرقلس (Hié-roclès), qui est, en effet, le commentateur des *Vers dorés*.

Incipit : فيثاغورس من جزيرة سياموس و يقال ان الكهانة اندرت : بمولده و انه ولد من عذراء النخ ، (Manqué dans Casiri.)

ثمار كلام في البول : Sur l'urine et le poulx : و النبض ، (F° 114 v°).

Incipit : القوام المائي في البول اما الرقيق الذي يبال و يبقى على : رفته فيدل على ضعف القوى الطبيعية النخ ، (7° de Casiri.)

10° (F° 130 r°). Titre (dans le titre général) : من كلام افلاطون : Fragment acéphale sur les *Lois* de Platon. L'auteur de la version (certainement abrégée et même arrangée) n'est pas indiqué. Sur cet ouvrage, cf. Ibn. Abī Uṣaybi'a, I, 50 ; Leclerc, I, 203 et 487 ; Steinschneider, *Arab. Uebersetz.*, § 10, p. 19.

Le fragment débute au cours de la 5<sup>e</sup> *makāla* ; puis suivent les 6<sup>e</sup> (F<sup>o</sup> 134 v<sup>o</sup>) ; 7<sup>e</sup> (137 v<sup>o</sup>) et 8<sup>e</sup> (140 r<sup>o</sup>). Fin du recueil *جوامع* au F<sup>o</sup> 145 r<sup>o</sup>. L'ouvrage diffère donc de l'abrégé d'al-Fārābī qui figure à Leyde (n<sup>o</sup> 1430) avec 3 *makālat* seulement. (8<sup>e</sup> de Casiri.)

11<sup>o</sup> (F<sup>o</sup> 145 v<sup>o</sup>). ثمار نقالة ارسطوطاليس في زديير المنزل. Extrait d'Aristote sur l'économie domestique. Leclerc, I, 208 et 487, dit *Economiques* d'Aristote — ouvrage d'ailleurs apocryphe — ce qui semble douteux. L'auteur de la version n'est pas mentionné ; peut-être est-ce Abu l-Farāğ lui-même, cité par Leclerc (I, 209) comme traducteur d'Aristote.

Incipit : الفرق بين السياسة المنزلية و السياسة المدنية مماثل للفرق  
' (8<sup>e</sup> de Casiri.) بين المنزل و المدينة الخ

كلام لعيسى بن ماسه (sic) في الجماع و ما يتعلق به. (12<sup>o</sup> F<sup>o</sup> 149 v<sup>o</sup>).

Sur le coït, d'après 'Isā b. Māsa (ix<sup>e</sup> s. J.-C.), sur lequel, cf. Leclerc, I, 296.

Incipit : منفعة الجماع تخفيف البدن و تسهيل الاخلاط و تسكين  
' (9<sup>e</sup> de Casiri.) الطبيعة و النسل الخ

13<sup>o</sup> (F<sup>o</sup> 157 r<sup>o</sup>). مقالة في الحروف و ما يتركب منها. Opuscule sur les [propriétés magiques des] lettres et leurs combinaisons, par Abu l-Farāğ b. al-Tayyib. (Manque dans Casiri).

Incipit : العلة التي من اجلها لا يصوت بالحرف بنفسه مفردا لاند :  
غاية و الغاية لا تنقسم و الصوت ينقسم الخ

14<sup>o</sup> (F<sup>o</sup> 167 v<sup>o</sup>). تفسير لعرق قانوس [لُعز قابس rest.] على طريق  
' الاستيمار (sic). Commentaire succinct d'Abu l-Farāğ sur le traité de morale connu sous le nom de *Tableau de Cébès*, sur lequel, cf. Leclerc, I, 201, 483 et 489 ; R. Basset, *Le tableau*

de Cébès, version arabe d'Ibn Miskaoueih, Alger, 1898.  
(Manque dans Casiri).

Incipit : غرض لغز قابوس (sic) تصوير الدنيا و وجه مدخل الانسان  
اليها و نصره فيها و مخرج منها اذا كان سعيدا الخ ،

Copie non datée. Note d'un possesseur de 985/1577-78,  
postérieur de trois siècles au moins.

Papier. Écriture orientale. 170 feuillets. 15 lignes par page.  
Dimensions : 0.130 × 0.205. (Cas. 883.)

### 889

Recueil de plusieurs opuscules de format différent et de  
diverses mains, contenant :

1<sup>o</sup> Titre (plus moderne) : مقالة في الحواس لعبد اللطيف و مقالة :  
ثانية له في الحواس و مسائل طبيعية ، Deux petits traités : *Sur les*  
*sens*, par le célèbre médecin et naturaliste Muwaffak ad-dīn  
Abū Muḥammad 'ABD AL- LATĪF b. Yūsuf... al-Baḡdādī  
† 629/1231-32 J.-C. ; sur lequel, cf. Leclerc, II, 183 sq. ;  
Brockelmann, I, 481 et *Spt*, I, 881.

Incipit du 1<sup>er</sup> traité : قال... مقالة في الحواس و مدركاتها و كيفية :  
مراتبها و نسب بعضها الى بعض قد علمت ان الحواس خمس و انها  
تشتبك في ادراك اعراض الاجسام الخ ،

و كان حظ الانسان منها اعظم من حظ سائر الحيوان : (F<sup>o</sup> 5 r<sup>o</sup>) Fin

Incipit du 2<sup>e</sup> traité (5<sup>o</sup> v<sup>o</sup>) : قال الحواس خمس لكل واحد منها :  
ادراك خاص و مدرك خاص و جميع ذلك يشترك فيد الحيوان الخ ،

Au bout de quelques pages, l'auteur quitte ce genre d'ex-  
position pour poser des questions dont il donne ensuite les  
réponses : مسألة اخرى و قال ايضا كم صار من ياكل السمك :



الطري يعطش كثيرا اكثر من عطش من ياكل السمك المملوح وغيره  
من الاغذية الحارة و اكثر من عطش من ياكل الاغذية الباردة الرطبة  
(Manque dans Casiri.) كالخيار و البطيخ و اللبن النخ ... الجواب...

2° (F° 21 r°). Titre : كتاب الروضة الطيبة. « Le parterre de la médecine », par Abū Sa'd (sic) 'UBAYD ALLĀH b. Ġibrā'il b. 'Ubayd Allāh b. Ġibrā'il b. 'Ubayd Allāh b. BUḤTIRŠŪ + 450/1058-59 J.-C.; cf. Leclerc, I, 373; Brockelmann, I, 483 et *Spt*, I, 886<sub>2</sub>. L'auteur le présente comme un abrégé d'une de ses œuvres antérieures : نذكرة الحاضر و زاد المسافر; il est divisé en 50 *bāb* très courts, le 1<sup>er</sup> au F° 23 v°, le dernier à 59 v°, consacrés aux généralités de la philosophie et de la médecine.

Même ouvrage à Paris, n° 3028<sub>2</sub>; cf. le catal. De Slane et les détails qu'il fournit. Édition récente par P. Sbath, Le Caire, 1927.

Copie datée du dernier dimanche de Ša'bān 528/24 juin 1134 J.-C., répondant à l'an 1445 de l'ère d'Alexandre le Grand (il s'agit donc de l'ère chaldéo-macédonienne qui commence au 25 septembre 311 avant J.-C.), par Sallāma b. Abī Maṣṣūr l'astronome, le médecin.

رسالة في علاج السموم و ذكر الادوية النافعة منها : 3° (F° 62 v°). Épître sur le traitement des poisons (empoisonnements) et mention des remèdes utiles contre eux et contre les piqûres venimeuses, par Abū 'Imrān Mūsā b. 'Ubayd Allāh al-Isrā'ilī (MAIMONIDE); cf. *supra*, n° 868<sub>1</sub>. C'est le traité *Des venins et des poisons*, cité par Leclerc, II, 62; Brockelmann, I, 490 et *Spt*, I, 894<sub>6</sub>, qui l'appelle : *ar-*

*risāla al-fāḍiliya* (c'est bien le titre que l'auteur lui donne dans l'introduction : *وسميتها بالمقالة الفاضلية*). Maimonide dit qu'il le composa sur l'invitation du *kāḍī* al-Fāḍil Abū 'Alī 'Abd ar-Raḥmān b. 'Alī al-Baysānī. A la fin, l'ouvrage est appelé : *رسالة في علاج السهوم المخالطة لبدن الانسان بالسع والنهش والسقي*.

Il est divisé en 2 نوع subdivisés respectivement en 6 et 4 فصل.

Incipit : *قد شهر في عصرنا و اقلينا بل و في سائر الاقاليم النخ* :

1<sup>er</sup> في نهش الهوام و عَض بعض الحيوان : نوع

2<sup>e</sup> فيمن تناول شيئا من السهوم : —

Même ouvrage à Gotha, n° 1986.

Copie achevée le vendredi 15 Rabi' I 712/21 juillet 1312 J.-C., par Yuhannā b. Ilyās b. Ibrāhīm b. موبد (?) le médecin chrétien melchite (المسيحي المذهب الميكاني).

4<sup>o</sup> (F° 92 r°). Court poème médical d'AVICENNE, en vers *kāmil*, intitulé وصية « recommandation » (on l'a appelé : testament); cf. Brockelmann, I, 458, III 87. Une seule page de 16 lignes.

Incipit : *احفظ بني وصيتي و اعهدها* :

5<sup>o</sup> (F° 93 v°). Poème en *rağaz* sur le calendrier, par Abū 'Abd Allāh Muḥammad b. 'Alī al-Baṭṭiwi, surnommé Anū mukrī que Derenbourg (*supra*, n° 361<sub>g</sub>, t. I, p. 235) croit pouvoir identifier avec un général du sultan mérinide Abū'l Ḥasan 'Alī (731-749/1331-1348 J.-C.), cité par Ibn Ḥaldūn. Mais, dans le commentaire du *Muḥni* d'al-Margīlī as-Sūsī par al-Warzi (imp. Tunis, 1344 hég., p. 42), notre auteur est appelé l'imām Abū Muḥammad 'Abd al-Ḥāḡḡ b. 'Alī al-Baṭṭiwi Abū Mikra « l'homme au bâton ».

Incipit : 'الحمد لله هو الحميد، رب العباد والبسات المحيد'،

(Le vers cité *supra*, n° 361<sub>3</sub> est ici le 12<sup>e</sup>). Division en *bāb*.

1<sup>er</sup> *bāb* : في معرفة عدد أيام السنة العجيبة والعربية.

Papier. 1° et 2° : Écriture magribine ; 3° à 5° : Écriture orientale. 100 feuillets. 1° : 15 lignes ; 2° : 11 lignes ; 3° : 13 lignes ; 4° : 16 lignes ; 5° : 18 lignes. Dimensions : 1° : 0.120 × 0.170 ; 2° : 0.120 × 0.185 ; 3° et 4° : 0.125 × 0.170 ; 5° : 0.110 × 0.155. (Cas. 884.)

## 890

Titre (sur la tranche) : الأسباب والعلامات للسهرقندي. « *Les causes et les symptômes* », ouvrage bien connu du médecin persan Abū Ḥamid Muḥammad b. 'Alī b. 'Umar Nağib ad-dīn AS-SAMAUKANDĪ † 619/1221-22 J.-C., sur lequel, cf. Leclerc, III, 127 ; Brockelmann, I, 490, n° 28. Le début manque (un F°). Abréviations en rouge : م pour علامته et ج pour علاجه.

Copie non datée.

Papier. Écriture orientale de diverses mains. 202 feuillets. 15 à 17 lignes par page. Dimensions : 0.15 × 0.19. (Cas. 885.)

## 891

Recueil contenant :

1° Fragment de l'ouvrage intitulé : كتاب الاعجاز والايجاز : (on trouve في au lieu de و dans les mss. de Paris n° 3305<sub>2</sub> et Berlin n° 8340), par Abū Maṣṣūr 'Abd al-Malik b. Muḥammad AT-TA'ALIBĪ † 429/1037-38 J.-C., sur lequel, cf. *supra*, n° 340<sub>4</sub>

(T. I, p. 216) et les autres œuvres existant à l'Escorial (cf. Brockelmann, I, 284, et *Spt*, I, 299). Ce « recueil de sentences d'une concision sans égale » comprend 10 *bāb* ; le présent manuscrit commence au milieu du 5<sup>e</sup> (paroles des rois et des émirs musulmans) ; viennent ensuite les 6<sup>e</sup> (F<sup>o</sup> 7 v<sup>o</sup>), 7<sup>e</sup> (10 v<sup>o</sup>), 8<sup>e</sup> (14 v<sup>o</sup>), 9<sup>e</sup> (16 r<sup>o</sup>) et 10<sup>e</sup> (17 v<sup>o</sup>) *bāb*. Nombreuses citations de vers.

Copie datée du Caire, le 16 Du l-Ḥiğga 987/3 février 1580.

2<sup>o</sup> (F<sup>o</sup> 52 r<sup>o</sup>). Titre : كفاية الارب عن مشاورة الطبيب, « Ce qui suffit à l'homme intelligent à défaut d'une consultation du médecin », par Šihāb ad-dīn b. Aḥmad, connu sous le nom de Sarī ad-dīn IBN Aṣ-ŠAYYĀḠ, le ḥanafite, « chef des médecins d'Egypte », (époque imprécise). Il s'agit de l'ouvrage cité par Ḥāğgī Ḥalifa, V, 218, n<sup>o</sup> 10776, où l'auteur est appelé Aḥmad b. Muḥammad al-ʿIlākī ; cf. aussi Leclerc, III, 317. Ce petit traité de médecine comporte une introduction, trois *bāb* et une conclusion, cette dernière sur la thériaque.

Copie achevée au Caire le 12 Rabi' I 998/27 avril 1580.

Papier. Écriture orientale. 95 feuillets. 18 lignes par page. Dimensions : 0.120 × 0.196. (Cas. 886.)

## 892

Titre : تحقيق الباحث الطبية في تدقيق المسائل الخلافية. Recueil de discussions sur des questions médicales controversées, par le *sayh* Nağm ad-dīn Abū Zakariyā Yaḥyā b. Muḥammad IBN AL-LUBĪDĪ, médecin syrien du VII<sup>e</sup> s. Hég. (et non pas

andalou du IV<sup>e</sup>, comme l'a cru Casiri) ; cf. Leclerc, I, 414. L'ouvrage est décrit par Leclerc, II, 160-161 ; il contient 50 questions.

Copie non datée (XIV<sup>e</sup> s. J.-C.)

Incipit : ' الحمد لله الهنود بنعوت الجلال التوحد بأوصاف الكمال الخ

Papier. Écriture orientale. 98 feuillets. 17 lignes par page. Dimensions : 0.125 × 0.175. (Cas. 887 ; cat. bilingue 366.)

### 893

Ce manuscrit (Cas. 888) n'appartient plus à la Bibliothèque de San Lorenzo. Il est passé à la *Biblioteca Nacional* de Madrid où il figure sous la marque Gg. 92 (Catal. Robles, DCI, p. 246) ; cf. la préface du t. I, p. XIX (H. Derenbourg).

### 894

Recueil de deux mains différentes, paginé à l'envers. Il a été étudié spécialement par Hirschberg, *Gesch. d. Augenheilk. b. d. Arab.* (cf. *supra*, n° 835), p. 66, sq. \*\*14, et comprend :

1° (F° 1 v° = 130 r° ancienne pagination). Première partie (*ġuz'*) d'un traité anonyme d'oculistique, débutant par le traitement du *ramad* (conjonctivite), continuant par les ulcères, le *ġarab* (non pas ici « gale », mais « trachôme ») etc., pour se terminer par des formules et recettes oculaires. Il manque le haut des deux premiers feuillets.

Incipit : اذا احمر يياض العين وسالت الدموع ورمضت العين الخ

2° (F° 44 r° = 87 v° anc. pag.). 5° *maḵāla* (en 4 *bāb*) d'un autre traité anonyme d'oculistique, où l'on a reconnu l'original du livre V du *Liber de oculis quem compilavit Al-coati, Christianus Toletanus, A. D. I. MCLIX* (voir détails ap. Hirschberg, *op. cit.*, p. 70 sq \*\*16). Il traite de la médication oculaire : poudres, collyres, onguents, etc.; il cite Razès, Ibn Riḍwān. La fin manque.

Incipit : قال المؤلف الذي إراه من الصواب ان اقسام هذه المآلة :  
على ٤ ابواب فاما الباب ١ فاذكر فيه ما امكن من الذرورات و الاكحال  
الحارة والباردة الخ

3° (F° 76 r° = 55 v°, anc. pagin.). Fragment d'un traité analogue; il s'agit du dernier tiers environ (indiqué à tort comme 2° partie) du *Muntaḥab* qui figure ci-dessous, mais tiré d'un autre exemplaire et écrit d'une autre main.

Incipit : ابتداء الجزء الثاني ، رأس الهسهار ، اما المرض الذي يقال :  
له... الخ

4° (F° 89 v° = 42 r° anc. pagin.). Formules de collyres et recettes diverses. Plusieurs feuillets sont altérés.

5° (F° 92 r° = 39 v° anc. pagin.). Titre : كتاب المنتخب في علاج العين . « Livre de la sélection sur le traitement [des maladies] de l'œil », par Abu l-Ḳāsim 'AMMAR (et non 'Umar) b. 'Alī al-Mawṣili, composé pour le sultan fātimide d'Egypte al-Hākim 386-411/996-1020 J.-C., d'après Ibn Abī Uṣaybi'a, II, 89. Ici, l'ouvrage est dédié à Malik b. Sa'id القاضي القصاة. Sur ce traité, cf. Brockelmann, I, 240; Hirschberg, Lippert et Mittwoch, *Die Arab. Augenaertzte*, t. II, Leipzig, 1905. L'ouvrage complet renferme 126 chapitres, mais le ms. s'ar-

rête au milieu du 96<sup>e</sup>, d'après Hirschberg (la fin existe au § 3 ci-dessus, mais d'une autre main).

Incipit : الحمد لله ذي الفضل والانعام والهواهب العظام الخ.

Le titre annonce un autre ouvrage : كتاب تدقيق النظر في : علل حاسة البصر, par Abu'l-Muṭarrif 'Abd ar-Raḥmān IBN WĀFID al-Laḥmī (sur lequel, cf. *supra*, n° 833<sub>1</sub>), mais cet ouvrage n'existe plus dans le recueil. Leclerc (I, 535) a pensé, à tort semble-t-il, que c'était le traité anonyme figurant *supra*, n° 876<sub>2</sub>.

Papier. Écriture magribine. 130 feuillets. 1° à 4° : 19 lignes ; 5° : 15 lignes par page. Dimensions : 0.130 × 0.190. (Cas. 889 ; cat. bilingue 277 et 403.)

## 895

Recueil de plusieurs mains, contenant :

1° Fragment acéphale d'un traité anonyme d'hygiène individuelle. Au F° 2 v°, note manuscrite : *De la conservacion de la Salud, auctor el-Raxid, filio de Ebi el-Gazen (?)*. L'ouvrage est divisé en جبهة مفصلة, subdivisé en فصل sans numérotation.

F° 3 v° : جبهة مفصلة في اليزر و مادة الزرء [ذرة et بذر lire] — — —  
 — 10 v° : — الوضع و الرضاعة و الفطام — — —  
 — 17 v° : — الرياضة — — —

Viennent ensuite : balnéation, alimentation, sommeil, purgation, etc. La fin manque.

2° (F° 80 r°). Fragment d'un traité de médecine, anonyme, en désordre, dont le début et la fin manquent. Il est divisé en جزء et en قسم. Les premières pages traitent d'hygiène

كتاب حفظ الصحة... بسم الله... هذا : F° 84 r° : individuelle. Au F° 84 r° : الجزء... ينقسم أولا الى قسمين احدهما يقال فيه كيف تبطل الاستعدادات للأمراض الكنونة في الابدان الصحيحة النخ

القسم الثاني من الاقسام الاول و هو اذا كانت القوى : F° 90 v° التي يحتاج موجودة في الدواء لآكن يحتاج منها بهتدار ازيد او مقدار نقص النخ

القسم الثالث... و هو الوضع الذي ليس يحتاج فيه : F° 93 r° الى استعمال بعض قوى الادوية فهذا ايضا يكون على اوجه النخ

Suivent les médicaments simples, disposés sans ordre alphabétique (et nullement par tables). Le 1<sup>er</sup> est بلسان ; le dernier F° s'arrête au milieu de l'article حبّ البان

Papier. Écriture magribine. 97 feuillets, 1° : 14 et 15 lignes ; 2° : 19 lignes par page. Dimensions : 0.140 × 0.187. (Cas. 890 ; cat. bilingue 399.)

## 896

Recueil de plusieurs mains contenant :

1° Fragment d'un formulaire des préparations pharmaceutiques courantes : électuaires (F° 1 v°), thériaque (2 r°), pastilles (4 r°), collyres, etc. Au F° 6 v° et jusqu'à 9 v° : poème en *rağaz* de 74 vers, intitulé : نسخة معجون العود ; Ensuite, reprise des formules : bols (20 r°), extraits concentrés (مطبوع ; of. Gabr. Colin, *Avenzoar*, 148, note 4), sirops (27 r°), poudres (28 v°). Chaque paragraphe se termine par والله الشافي.

2° (F° 30 r°). Fragment acéphale d'un commentaire anonyme sur un traité de grammaire. Il s'agit du commentaire



de 'Abd ar-Raḥmān b 'Alī AL-MAKKŪDĪ † 804/1401-02 J.-C., sur la célèbre *Ağurrūmiya*, l'œuvre de Muḥammad b. Dāwūd aṣ-Ṣanhāgī IBN AĞURRŪM † 723/1323 J.-C. ; cf. Brockelmann, II, 25 et 237 ; et *Spt*, II, 332 et 336 ; il a été plusieurs fois imprimé. Le début du fragment répond au chapitre des particules conjonctives حروف العطف (édit. de Tunis, 1309 Hég., p. 27, l. 6) ; la fin, au chapitre des noms à l'accusatif باب واسم ان منصوبات الاسماء (d<sup>o</sup>, p. 30, l. 8 du chapitre). Après le texte s'arrête court ; le F<sup>o</sup> 39 v<sup>o</sup> est blanc.

3<sup>o</sup> (F<sup>o</sup> 40 r<sup>o</sup>). Fragment acéphale d'un petit traité d'harmonie. Il est question du martèlement de la mesure, des ايقاعات et des هزج et رمل خفيف, رمل ثقيل, des تقرات, des mètres.

Au F<sup>o</sup> 43 v<sup>o</sup>, titre : الكلام في الطرائق.

Derniers paragraphes : المخالف، الهاخوري، الهرجج.

4<sup>o</sup> (F<sup>o</sup> 48 r<sup>o</sup>). Fragment acéphale et en désordre d'une version arabe de l'ouvrage nommé (à la fin, F<sup>o</sup> 60 v<sup>o</sup>) : السماع : (sic) الطبيعي لارسطو c.-à-d. la *Physique* d'ARISTOTE ; cf. *supra*, n<sup>o</sup> 798<sub>11</sub>. Le traducteur n'est pas indiqué. Le texte s'arrête à la fin de la 4<sup>e</sup> *maḳāla* (sur 8), mais on trouve le début de la 5<sup>e</sup> au F<sup>o</sup> 56 r<sup>o</sup> : كل ما يتغير فقد يتغير بعضه بتطريق العروض السخ.

5<sup>o</sup> (F<sup>o</sup> 61 r<sup>o</sup>). كتاب ابدال العقاقير, Livre des *substitutifs* ou succédanés des drogues, par Abū Ġa'far [Aḥmad] b. Ibrāhīm b. [Abī] Ḥālid [IBN AL-ĠAZZĀR], dont d'autres ouvrages figurent *supra*, n<sup>os</sup> 852<sub>4</sub> et 857<sub>6</sub> ; cf. Leclerc, I, 415 (qui relève l'erreur de Casiri sur l'origine de l'auteur) ; Brockelmann, I, 238, n<sup>o</sup> 22<sub>6</sub>. Le début manque. Le F<sup>o</sup> 61 r<sup>o</sup> commence ainsi :

الخطي نوع من الخباز و هو يغشى و يرخى و يسكن الاورام...

و ذكر جالينوس ان بدل اصل الخطي البردي و بدل صمغ الخطي  
مثل وزنه صمغ عربي النخ. Au dernier F<sup>o</sup>, l'auteur cite à deux  
reprises son *Kitāb al-i'timād* sur les médicaments simples.

Papier. 1<sup>o</sup> et 5<sup>o</sup> : Écriture magribine ; 2<sup>o</sup> à 4<sup>o</sup> : écriture orientale.  
63 feuillets. 1<sup>o</sup> à 3<sup>o</sup> : 13 lignes ; 4<sup>o</sup> : 15 lignes ; 5<sup>o</sup> : 20 lignes par  
page. Dimensions : 0.127 × 0.177. (Cas. 891.)

---

## HISTOIRE NATURELLE

897

Titre orné : المختار من كتاب الحيوان. Sélection du *Livre des Animaux*, œuvre d'Abū 'Uṭmān 'Amr b. Baḥr [b. Maḥbūb al-Baṣrī] surnommé AL-ĠĀḤIZ (l'exophtalme) † 255/869 J.-C. ; cf. Leclerc, I, 315 ; Brockelmann, I, 152, n° 2<sub>2</sub> ; *Spt*, I, 239 sq, et la bibliographie citée ; voir aussi les détails donnés *supra*, n° 728 (t. II, fasc. 1).

Incipit : قال ابو اليقظان سُحَيْم بن جعفر في مثل هذا الاشتقاق كان أول عمل وليه الحجاج ثبالة النخ

Division en *bāb* et *fāṣl* non numérotés. Nombreuses citations de *ḥadīṭ* et d'auteurs. Copie non datée (l'année 740 /1339-40 J.-C., est citée F° 1 ro), par Aḥmad b. Muḥammad b. الجهم (*sic*).

Un autre abrégé du *K.al-ḥayawān* figure *infra*, n° 901.

Papier. Écriture orientale. 107 feuillets. 14 lignes par page. Dimensions : 0.15 × 0.25. (Cas. 892.)

898

Titre (à la fin) : كتاب منافع الحيوان « *Utilités des Ani-*

*maux* », ouvrage composé (مما اعتنى به) par 'Alī b. Muḥammad b. 'Abd al-'Azīz b. Abi 'l-Faṭḥ IBN AD-DURAYḤIM al-Mawṣilī † 762/1360-61, sur lequel, cf. Leclerc, II, 277; Brockelmann, II, 165 (qui prend ce ms. pour l'ouvrage sur le même sujet de 'Isā b. 'Alī, élève d'Ishāq b. Ḥunayn et médecin du calife 'abbāsīde al-Mu'tamid; cf. Leclerc, I, 303 et Brockelmann, I, 233, n° 8).

Le début manque; le texte commence au milieu de la description de l'homme (liquides et sécrétions du corps humain).

F° 2 r° :

القول في الحيوان الاهلي

— 28 v° :

الوحشي — — —

— 68 v° :

— الطائر الاهلي و البري — —

— 117 v° :

صفة اجناس السمك

Puis viennent : les reptiles, les vers, les insectes, etc.

Nombreux détails dans Casiri.

Magnifique copie, datée du 3 Rabi 'I 775/28 mars 1354 J.-C., collationnée avec l'original. Le manuscrit est exposé dans une vitrine du milieu de la grande salle de la Bibliothèque de l'Escorial. Il renferme environ 250 miniatures aux couleurs vives sur fond or, représentant les animaux avec beaucoup d'exactitude; elles sont du type des peintures de l'école égyptienne de l'époque des Fâtîmides.

Papier. Écriture orientale; caractères monumentaux. 154 feuillets. 13 lignes par page. Dimensions : 0.185 × 0.260. (Cas. 893.)

## 899

Fragment d'un ouvrage d'histoire naturelle, dans lequel on reconnaît les '*Ağā'ib al-maḥlūḡāt* (merveilles des choses créées), l'œuvre bien connue de Zakariyā b. Muḡammad b. Maḡmūd AL-ḲAZWĪNĪ † 682/1283-84 J.-C., sur lequel, cf. Leclerc, II, 135; Brockelmann, I, 481 et *Spt*, I, 882. Le début (10 premiers cahiers) manque. Le ms. commence au milieu du chapitre (نظر) des minéraux, au milieu de l'article sur l'or, et s'achève avec la fin du chapitre des animaux.

F<sup>o</sup> 18 v<sup>o</sup> : النظر الثاني في النبات, divisé en 2 قسم.

— 44 r<sup>o</sup> : ضرب و نظر, نوع — — — الثالث في الحيوان.

— 116 r<sup>o</sup> : خاتمة في حيوانات عجيبة الاشكال.

La date de copie indiquée par Casiri est erronée; je lis au F<sup>o</sup> 118 v<sup>o</sup>, d'une autre écriture : 14 Šawwāl 777/7 mars 1376 J.-C.

Papier. Écriture orientale. 118 feuillets. 21 lignes par page. Dimensions : 0.190 × 0.265. Reliure moderne aux armes pontificales. (Cas. 894.)

## 900

Titre : من رسائل اخوان الصفا و خلان الوفا للعلامة المجريطي ; puis (écriture plus moderne) في تكوين الحيوان. Extrait de la célèbre *Encyclopédie des Frères de la pureté* (sur laquelle, cf. Leclerc, I, 393 sq.; Brockelmann, I, 214 et *Spt*, I, 379 sq.; *Enc. Isl.*, II, 487 et la bibliographie citée), relatif à la génération des animaux, par [Abu l-Ḳāsim MASLAMĀ b. Aḡmad]

AL-MAĞRĪTĪ† 398/1007-08 J.-C. ; cf. Leclerc, I, 422 ; Brockelmann, I, 243, n° 4 et *Spt*, I, 431 ; Suter, 76, n° 176 ; *Enc. Isl.*, III, 100 (E. Wiedemann). Cette *risāla* est la 22<sup>e</sup> des 52 traités et la 8<sup>e</sup> de la 2<sup>e</sup> partie (cf. *infra*, n° 928).

Incipit : بسم الله... وإذا فرغنا من النبات و بينا طرفا في كيفية تكوينها النخ (la suite comme dans l'éd. du Caire, 2<sup>e</sup> partie, p. 152.)

و نحن فقد اوردنا في احدى و خمسين رسالة باوجز ما يمكن و اقرب ما يكون و هذه الرسالة واحدة منها

Copie antérieure à 942/1535-36 J.-C., d'après une note du F° 1 r°.

Papier. Écriture orientale. 92 feuillets. 25 lignes par page. Dimensions : 0.120 × 0.215. (Cas. 895.)

### 901

Titre : كتاب اختصار كتاب الحيوان. Abrégé du *Livre des Animaux* d'AL-ĠĀHIZ (cf. *supra*, n° 897), tiré d'un exemplaire plus complet que le précédent. L'abrégiateur, qui est indiqué aussi comme copiste, est nommé [Abū] 'Abd Allāh Muḥammad Ibn al-Mukarram b. Abi 'l-Ḥasan b. Aḥmad al-Anṣārī (ce serait donc l'auteur du *Lisān al-'Arab*† 711/1311 J.-C. ; cf. Brockelmann, II, 21).

Incipit : طالعت كتاب الحيوان لابي عثمان... الجاحظ... وعلقت : ما لاح تعليقه... قال بعد خطبته و عتاب من عاتبه في عيب مصنفاته النخ — Fin : نجز الجزء و كهل.

Copie datée de 698/1298-99 J.-C.

Papier. Écriture orientale pas ou peu ponctuée. 165 feuillets.  
15 lignes par page. Dimensions : 0.130 × 0.177. (Cas. 896.)

## 902

Titre : السفر الثاني من كتاب الاحتفال في استيفاء تصنيف ما للخيل  
'من الأحوال'. Tome II d'un traité sur les chevaux (on lit à la  
fin : *Synopsis equitandi disciplinae*), composé pour la biblio-  
thèque de l'émir des musulmans Abū 'Abd Allāh [Muḥam-  
mad] Ibn Naṣr (sans doute le 3<sup>e</sup> Naṣride de Grenade, 701-  
708/1301-09 J.-C.), par [Abū Yaḥyā] Muḥammad b. Riḍwān  
b. Muḥammad [b. Aḥmad b. Ibrāhīm] IBN ARKĀM النهرى de  
Guadix † 757/1356 J.-C., sur lequel, cf. Pons Boigues,  
*Ensayo*, 329, n° 286 (mais l'ouvrage n'est pas cité).

Division en groupes de chapitres (ابواب), subdivisés en *bāb*.  
Nombreuses citations de vers sur les chevaux.

Incipit : ابواب من بدء الخلق الى انتهاء السن ، باب التحصن  
و ارادة الاتى الفحل ،

ابواب الصفات الممدوحة في الدواب من الخيل وغيرها : F° 108 r°

Manuscrit autographe non daté (une note du dernier  
F° indique qu'il est antérieur à 880/1475-76 J.-C.)

Papier. Écriture magribine. 202 feuillets. 31 lignes par page.  
Dimensions : 0.200 × 0.305. (Cas. 897.)

## 903

Titre : الجبهة في البيزة. Traité de la chasse par les oiseaux  
de proie, œuvre de 'Isā b. 'Alī [b.] Ḥassān al-Azdī (x<sup>e</sup> s.

J.-C. ?); cf. Leclerc, I, 503 et la description qu'il donne de cet ouvrage en 2 *ǧuz'*, respectivement de 146 et 153 *bāb*. Il manque quelques pages au début, car le ms. commence par la fin de la table des chapitres de la 1<sup>re</sup> partie.

1<sup>er</sup> titre : باب في كيفية الزجر المستنبط منه عند الخروج الى  
التهديدات

F<sup>o</sup> 191 v<sup>o</sup> : Début de la 2<sup>e</sup> partie ; table des chapitres.

Dernier titre : باب الحقنة.

Date de copie et nom du copiste à la fin de la 1<sup>re</sup> partie :  
1<sup>ers</sup> jours de Ša'bān 997/milieu de juin 1589 J.-C., par 'Abd  
Rabbihi b. Muḥammad b. Aḥmad b. 'Abd ar-Raḥmān b.  
'Alī aš-Ša'rānī al-Anṣārī.

Papier. Écriture orientale. 304 feuillets. 25 lignes par page.  
Dimensions : 0.21 × 0.31. (Cas. 898.)

## 904

Recueil contenant :

1<sup>o</sup> Fragment acéphale d'une *urǧūza* anonyme traitant des qualificatifs de louange et de blâme الصفات الحمودة و الصفات الهذمومة c'est-à-dire des qualités bonnes ou mauvaises des êtres : hommes, animaux et végétaux, sorte d'histoire naturellement par ordre alphabétique, sous la forme versifiée. Le fragment commence à la lettre ك. 1<sup>er</sup> vers :

يا سائلا ما امسى بحرف الكاف ، اسمع جوابي فالجواب كافي ،

Puis viennent les lettres ل (F<sup>o</sup> 5 r<sup>o</sup>) ; م (8 v<sup>o</sup>) ; ن (20 r<sup>o</sup>) ;  
و (47 v<sup>o</sup>) ; هـ (41 r<sup>o</sup>) ; س (29 r<sup>o</sup>) ; ق (26 r<sup>o</sup>) ; ص  
ومن الوحوش :



الشرب، الأعضاء، الاسماء. Le dernier F° est mutilé ; on lit encore la date ... ٢٢ (822?).

2° (F° 60 r°): Un feuillet d'un ouvrage grammatical, qui paraît être une glose sur un commentaire de l'*Alfiyya* d'ION MĀLIK † 672/1273-74 J.-C., sur lequel, cf. Brockelmann, I, 298 et *Spt*, I, 521 sq., et *supra*, n° 4 et suivants (t. I). Il appartient au chapitre intitulé ما لا ينصرف.

باب ، هذا بقية من باب ما لا ينصرف و فيه فصلان : F° 60 v°  
 احدها في اقسام فَعَالٍ ، و الثاني في حكمها اذا سهى بها و اختلاف  
 العرب فيها فاما اقسامها فذكر انها اسم فعل الامر ... ثم قسم الوصف  
 قسمين و العلم قسمين فصار قسمته اقسام (sic) و هي كلها اعلام عند ابن  
 قزوين ؛ قوله اما اسم فعل الامر قال سيويوه ... هذا هو الفصل الثاني  
 من احكام فعال اذا سهى بها ... قوله جعلوه بنى تهيم من باب  
 ما لا ينصرف الخ

Papier. Écriture magribine. 60 feuillets. 1<sup>o</sup> 29 lignes; 2<sup>o</sup> 35 lignes par page. Dimensions : 0,195× 0,270. (Cas. 899.)

## 905

Titre : كتاب الجواهر في معرفة الجواهر. Traité des pierres précieuses, par Abu r-Rayhān [Muḥammad b. Aḥmad] AL-BIRŪNĪ + 440/1048-49 J.-C., ouvrage décrit par Leclerc, I, 214 et 480; cf. aussi Brockelmann, I, 476<sub>11</sub>; *Enc. Isl.*, I, 745; Sarton, I, 707 sq. et la bibliographie citée.

L'ouvrage est divisé en deux parties (la 2<sup>e</sup> au F<sup>o</sup> 168 r<sup>o</sup>), sub-divisées en *bāb*. Nombreuses citations d'ouvrages et d'auteurs, indiqués par Casiri.

Incipit : (comme ap. Ḥaġġī Ḥalifa, V, 33, n° 9773).

Copie non datée. L'ouvrage a été écrit pour la bibliothèque du sultan ġaznévide Šihāb ad-dawla... Abu l-Faṭḥ Mawdūd b. Mas'ūd b. Maḥmūd (443-40/1041-49 J.-C.) d'après une indication du F° 39 r°.

Papier. Écriture orientale. 270 feuillets. 15 lignes par page. Dimensions : 0.13 × 0.17. (Cas. 900.)

### 906

Ce manuscrit. (Cas. 901), qui est celui du *Kitāb al-Filāḥa* d'IBN AL-'Awwām, n'est plus à la bibliothèque de l'Escorial (cf. la préface du t. I, p. xix).

## ADDITIONS ET CORRECTIONS

---

Pages

- 3, ligne 4 (Ms. 791 ) lire : Ramaḍān 494/juillet 1101 J.-C.
- 4, — 7 ( — 793 ) — : جالينوس.
- 5, — 2 ( — 795 ) — : بالميامير.
- 10, — 7 ( — 798<sup>11</sup> ) — : ذاته.
- 30, — 12 ( — 818 ) — : في جسم.
- 36, — 4 ( — 827 ) — : التفاحات.
- 37, — 17 ( — 829 ) — : الاتقان.
- 40, — 24 ( — 832 ) — : في غير.
- 42, — 24 ( — 833 ) — : ère *ṣaḥar*.
- 45, — 10 ( — 836 ) — : للافسرائي.
- » — 18 ( — » ) — : والملغز.
- 46, — 19 ( — 838 ) — : n<sup>os</sup> 815<sub>2</sub> et 818<sub>6</sub>.
- 47, — 12 ( — 839 ) — : جامع مفردات الادوية والاعذية  
الجامع الكبير et
- 50, — 21 ( — 844 ) — : AL-‘ANTARĪ.
- 52, — 9 ( — » ) — : ثلثي جزء.
- » — 11 ( — » ) — : Ġumādā.
- 53, av.-dern. l. ( — 845 ) — : فكيما لا ييسا.
- » dern. ligne ( — » ) — : ولا يضغطه.
- 54, ligne 11 ( — 846 ) — : Hunayn.

## Pages

- 61, ligne 11 (Ms. 853 ) lire : n° 851<sub>3</sub>.
- 62, — 2 (— » ) — : جمادى الأخير.
- » — 17 (— » ) — : AŞ-ŞARRĀN.
- » lignes 6 et 26 (— » ) — : AL-KALASĀDĪ.
- 64, ligne 22 (— 856 ) — : ينشق.
- 66, — 10 (— 857 ) — : قال أما الاعراض.
- 75, — 26 (— 868 ) — : الظاهرة في ظاهر.
- 77, av. dern. l. (— 870 ) ajouter : Même ouvrage, *infra*,  
n° 887<sub>3</sub>.
- 78, ligne 18 (— » ) lire : achevée.
- 80, — 10 (— 872 ) — : الالفاظ المجملة.
- 82, — 9 (— 873 ) — : الاذن... الفم النخ.
- 89, — 7 (— 876 ) — : يكون بها العمل.
- 90, — 9 (— 877 ) — : Ibn Abī Ṣādiq.
- 92, — 3 (— 881 ) — : حق هذه الصناعة.
- 95, — 18 (— 884 ) — : المزاجات الموجودة في.
- 96, — 7 (— » ) ajouter : Il n'y a pas non plus  
correspondance avec  
le texte publié récem-  
ment en fac-similé (La-  
rache, 1939, p. 169) du  
ms. du Sacro Monte  
de Grenade.
- 107, — 1 - (— 889 ) lire : والباسط.
- 112, — 2 (— 895 ) — : يقال فيه كيف تحفظ  
الصحة والاخر كيف تبطل.



## TABLE

---

INTRODUCTION.....	v
MÉDECINE.....	1
HISTOIRE NATURELLE.....	115